

CENTRALIZATOR**Renovarea edificiului complexului sportiv din s.Puhoi 2024**

Nr.deviz	Denumirea lucrărilor	Total fără TVA	TVA	Total cu TVA
2.1.1.	Elemente de constructie (C)	607589,88	121 517,98	729 107,86
2.1.2.	Solutii arhitecturale (SA)	4971772,18	994 354,44	5 966 126,61
2.1.3.	Alimentarea cu apa si canalizare (RAC)	126259,26	25 251,85	151 511,11
2.1.4.	Incalzire, ventilare si conditionare (IVC)	790757,41	158 151,48	948 908,89
2.1.5.	Rețele electrice interioare (EEF/IEI)	303194,30	60 638,86	363 833,16
2.1.6.	Semnalizare de incendiu (SI)	89901,98	17 980,40	107 882,37
	Total	6 889 475,00	1 377 895,00	8 267 370,00

Semnat: _____

Nume: **CIOCOI Dumitru**Funcția în cadrul Asociației: **Administrator**Denumirea ofertantului: **ASRL Eurogalex Prim**

**Reparatia capitala cu
resistemizare a salii de sport a
Casei de Cultura pe mobilul
5526203213.01 situat in s. Puhoi,
r-nul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

**DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Elemente de constructie (03/2023-C)**

Valoarea de deviz 729 107,86 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Consolidare planseu si grinzi				
1	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma /Curatirea armaturii de rugina	m2	32,600	8,43 7,21	274,95 235,20
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog, consum grund 0,200 kg/m2	m2	32,600	13,49 8,39	439,86 273,60
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu mortar "Resisto Unifix Rapid 15" sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	32,600	228,45 91,80	7 447,39 2 992,80
4	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu "Resisto Unifix Rapid 15" sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art CF52) , k=10 la materiale si mecanizme, p/u grosimea finala 20mm	m2	32,600	294,76 18,61	9 609,27 606,60
		<i>Total</i>	lei			17 771,47
		Total Consolidare planseu si grinzi Inclusiv salariu				17 771,47 4 108,20
		2. Consolidare gol-I				

1	2	3	4	5	6	7
5	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m	6,200	532,97 150,00	3 304,43 930,00
6	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4,000	15,00 15,00	60,00 60,00
7	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar "Rezisto Fluid Ancor" sau analog, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,000	13,70 9,00	54,78 36,00
8	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancoraj d16 B200C L=500 mm	buc	4,000	32,00 12,00	128,00 48,00
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	223,620	43,12 12,60	9 643,61 2 818,20
10	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ -21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,224	1 489,06 436,61	333,55 97,80
11	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1,000	107,73 60,00	107,73 60,00
12	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C 15/12 Bc15 (B200)	m3	0,143	1 995,38 478,32	285,34 68,40
		<i>Total</i>	lei			13 917,44
		Total Consolidare gol-I Inclusiv salariu				13 917,44 4 118,40

1	2	3	4	5	6	7
		3. Consolidare fundatie				
13	RpCA02A	Sapaturi de pamint, la subzidiri executate in conditii si pozitii normale de munca pinla la 1,5 m adincime	m3	3,830	437,55 426,11	1 675,80 1 632,00
14	RCsU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	84,000	26,40 26,40	2 217,60 2 217,60
15	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar polimeric, dupa instalatii sau consolidari	buc	84,000	15,46 9,00	1 298,50 756,00
16	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri re folosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	4,000	111,97 68,40	447,87 273,60
17	RpCD01B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	39,200	21,06 5,57	825,46 218,40
18	RpCD02B1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier si montate in elemente de constructii existente, fasonarea si montarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	140,500	21,17 5,34	2 975,04 750,00
19	RpCB02E1	Beton turnat in cofraje (pe o parte), la fundatii continue sau izolate, radiere slab solicitate, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la cladiri existente, beton preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din statii, pentru lucrari de subzidiri Beton C16/20	m3	2,600	2 275,23 321,00	5 915,60 834,60

1	2	3	4	5	6	7
20	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	2,810	18,58 18,58	52,20 52,20
21	RCsA06B	Umplutura de pamint, executata in straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udata si batuta bine, in cantitati de pina la 20 mc la un punct de lucru inclusiv imprastierea pamintului de straturi cu placa vibratoare	m3	2,810	21,67 17,94	60,90 50,40
		<i>Total</i>	lei			15 468,97
		Total Consolidare fundatie Inklusiv salariu				15 468,97 6 784,80
		4. Consolidarea stilpi pe axa 3				
22	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	1 446,700	43,12 12,60	62 383,95 18 228,60
23	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ -21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	1,447	1 489,18 436,63	2 154,85 631,80
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp/Plasa φ 3 Bp-I cu ochi 50x50	kg	50,000	18,81 2,70	940,37 135,00
25	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	17,600	131,09 102,00	2 307,26 1 795,20
		<i>Total</i>	lei			67 786,43
		Total Consolidarea stilpi pe axa 3 Inklusiv salariu				67 786,43 20 790,60
		5. Consolidare fundatie existenta				

1	2	3	4	5	6	7
26	RCsU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,000	46,80 46,80	936,00 936,00
27	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	20,000	36,50 34,80	730,00 696,00
28	CB03F	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	12,510	138,04 75,01	1 726,92 938,40
29	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	182,120	20,71 4,26	3 772,50 775,80
30	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	31,320	22,39 5,96	701,22 186,60
31	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice /Beton C16/20	m3	2,400	2 415,81 318,00	5 797,95 763,20
		<i>Total</i>	lei			13 664,59
		Total Consolidare fundatie existenta Inclusiv salariu				13 664,59 4 296,00
		6. Consolidare pereti				
32	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasuire cu plase sudate C1 (Br d5150x150), mortar M 150, de 5 cm grosime/Consum plase sudate C1 (Br d5 150x150) - 4,5000 kg/m2;Mortar M 100-T - 0,111 m3/m2; se modifica:Otel beton profil neted OB 30 STAS	m2	440,000	513,05 192,60	225 740,45 84 744,00

1	2	3	4	5	6	7
		438 D = 6 mm in Otel beton d16 B500C - 0,4400 kg/m2; consum material nou:Otel beton d8 B500C -1,7840 kg/m2;se exclude:Mortar M 50-T(pt.informatie), ciment, nisip, var				
		<i>Total</i>	lei			225 740,45
		Total Consolidare pereti Inklusiv salariu				225 740,45 84 744,00
		7. Scara metalica de acces pe acoperis				
33	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	20,000	15,00 15,00	300,00 300,00
34	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	20,000	27,46 25,80	549,20 516,00
35	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc	20,000	14,50 12,00	290,00 240,00
36	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	230,000	40,56 9,60	9 329,72 2 208,00
37	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ -21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,230	1 487,83 435,65	342,20 100,20
		<i>Total</i>	lei			10 811,12
		Total Scara metalica de acces pe acoperis Inklusiv salariu				10 811,12 3 364,20
		8. Scara exterioara din metal				
		8.1. Fundatie				
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,	m3	14,500	71,42 71,42	1 035,60 1 035,60

1	2	3	4	5	6	7
		drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu				
39	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice /Beton C8/10	m3	0,460	2 291,20 270,00	1 053,95 124,20
40	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzinetai, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,500	108,14 63,04	919,20 535,80
41	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg	322,440	18,91 3,42	6 096,47 1 102,80
42	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit	kg	36,400	43,53 6,30	1 584,51 229,20
43	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... /Beton C16/20	m3	2,800	2 264,71 264,00	6 341,20 739,20
44	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	11,240	18,58 18,58	208,80 208,80
45	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in straturi succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint coeziv	100 m3	0,112	766,96 530,36	85,90 59,40
		<i>Total</i>	lei			17 325,63
		Total Fundatie Inclusiv salariu				17 325,63 4 035,00

1	2	3	4	5	6	7
		8.2. Constructie				
46	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg	1 123,600	40,56 9,60	45 578,31 10 786,80
47	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	224,000	43,56 12,60	9 758,33 2 822,40
48	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ -21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	1,350	1 489,52 436,89	2 010,85 589,80
49	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	13,225	113,94 59,98	1 506,83 793,20
50	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	40,810	20,58 4,13	839,97 168,60
51	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice /Beton C16/20	m3	0,800	2 405,50 318,00	1 924,40 254,40
		<i>Total</i>	lei			61 618,69
		Total Constructie Inclusiv salariu				61 618,69 15 415,20
		<i>Total</i>	lei			78 944,32
		Total Scara exterioara din metal Inclusiv salariu				78 944,32 19 450,20
		9. ACOPERIS				
		9.1. Centura monolita Rm-1				
52	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau	buc	42,000	15,00 15,00	630,00 630,00

1	2	3	4	5	6	7
		plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat				
53	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar "Rezisto Fluid Ancor" sau analog, dupa instalatii sau consolidari	buc	42,000	14,03 9,00	589,19 378,00
54	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat/Ancoraj d16 B200C L=500 mm	buc	42,000	32,00 12,00	1 344,00 504,00
55	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	10,400	115,84 60,00	1 204,70 624,00
56	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	32,500	22,35 5,94	726,45 193,20
57	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	92,560	20,70 4,26	1 916,37 394,20
58	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice /Beton C16/20	m3	2,200	2 410,05 318,00	5 302,10 699,60
59	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg	9,240	49,81 12,60	460,27 116,40
		<i>Total</i>	lei			12 173,08
		Total Centura monolita Rm-1 Inklusiv salariu				12 173,08 3 539,40
		9.2. Schelet din lemn				
60	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu	m3	0,200	1 070,00	214,00

1	2	3	4	5	6	7
		mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm			1 068,00	213,60
61	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat/Ancoraj d12 A240 L=670 mm	buc	15,600	27,00 12,00	421,20 187,20
62	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice /Beton C16/20	m3	0,200	2 421,75 318,00	484,35 63,60
63	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	0,300	3 876,50 324,00	1 162,95 97,20
64	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / consum: Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (поковки) - 30,5400 kg/m3	m3	2,600	7 024,75 1 350,00	18 264,34 3 510,00
65	CN50B	Tratament ignifug al lemniei; carcase, estacade.	m3	2,600	729,42 123,00	1 896,50 319,80
		<i>Total</i>	lei			22 443,34
		Total Schelet din lemn Inclusiv salariu				22 443,34 4 391,40
		9.3. Fundatie utilaj				
66	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	1,110	105,59 60,00	117,20 66,60
67	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimea pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice /Beton C16/20	m3	0,440	2 285,91 270,00	1 005,80 118,80
68	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	3,230	12,93 2,41	41,75 7,80

1	2	3	4	5	6	7
69	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu / Membrana "LINOCROM" sau analog	m2	3,230	241,78 40,68	780,95 131,40
		<i>Total</i>	lei			1 945,70
		Total Fundatie utilaj Inclusiv salariu				1 945,70 324,60
		<i>Total</i>	lei			36 562,12
		Total ACOPERIS Inclusiv salariu				36 562,12 8 255,40
		10. Executarea gauri				
		10.1. Plan acoperis				
70	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	0,200	1 070,00 1 068,00	214,00 213,60
		<i>Total</i>	lei			214,00
		Total Plan acoperis Inclusiv salariu				214,00 213,60
		10.2. plan etaj 1				
71	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3	0,112	1 073,21 1 071,43	120,20 120,00
		<i>Total</i>	lei			120,20
		Total plan etaj 1 Inclusiv salariu				120,20 120,00
		<i>Total</i>	lei			334,20
		Total Executarea gauri Inclusiv salariu				334,20 333,60

		Total	lei		481 001,11
		Asigurarea sociala	24 %		37 498,90
		Transportul materialelor	4 %		12 610,03
		Total			531 110,04
		Cheltuieli de regie	10 %		53 111,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total				584 221,04
		Beneficiu de deviz	4 %			23 368,84
		Total				607 589,88
		TVA	20 %			121 517,98
		Total deviz:				729 107,86
		Inclusiv salariu				156 245,40

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala cu
resistematizare a salii de sport a
Casei de Cultura pe mobilul
5526203213.01 situat in s. Puhoi,
r-nul Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-1
Elemente de constructie (03/2023-C)**

Valoarea de deviz 729 107,86 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	38,18	60,00	2 290,80
2.	7122050013442	Tencuitor	h-om	718,96	60,00	43 137,60
3.	7123010010200	Betonist	h-om	71,82	60,00	4 309,20
4.	7123020011140	Fierar beton	h-om	410,81	60,00	24 648,60
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	40,76	60,00	2 445,60
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	8,08	60,00	484,80
7.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	52,65	60,00	3 159,00
8.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,58	60,00	94,80
9.	7136080025001	Montator	h-om	5,76	60,00	345,60
10.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	4,56	60,00	273,60
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	23,66	60,00	1 419,60
12.	7212030022700	Sudor	h-om	35,59	60,00	2 135,40
13.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	549,42	60,00	32 965,20
14.	7422010060100	Timplar	h-om	16,32	60,00	979,20
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	22,60	60,00	1 356,00
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	588,15	60,00	35 289,00
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	5,61	60,00	336,60
18.	9312040019600	Sapator	h-om	9,58	60,00	574,80
		Total manopera				156 245,40

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	56,60	0,50	28,31
2.	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,10	450,00	45,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,64	350,00	224,00
4.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,11	350,00	38,50
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,88	5,00	24,40
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	4 200,00	0,00
7.	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,01	4 200,00	42,00
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,07	4 200,00	294,00
9.	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,00	4 200,00	0,00

10.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinnoase $\bar{b} = 44\text{MM}$ calit II	m3	0,31	4 200,00	1 302,00
11.	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,00	4 200,00	0,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,03	4 200,00	126,00
13.	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,01	4 200,00	42,00
14.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,03	4 200,00	126,00
15.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	2,42	4 200,00	10 164,00
16.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	4 200,00	0,00
17.	2010237318750	Distantieri	buc	196,54	2,50	491,35
18.	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,45	250,00	112,50
19.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	5,99	250,00	1 497,50
20.	2320166200676	White spirit	kg	9,75	30,00	292,50
21.	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,49	25,00	12,25
22.	2320187315789	Decofrol	kg	5,61	30,00	168,30
23.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	2,03	15,00	30,45
24.	23203226000361	Gudron	kg	6,71	30,00	201,30
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	228,80	16,00	3 660,80
26.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,93	35,00	32,55
27.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,97	35,00	33,95
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	183,04	20,00	3 660,80
29.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	7,83	30,00	234,90
30.	2430116100000/1	Email clorecauciuc ПФ-115	kg	39,01	55,00	2 145,55
31.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	25,48	60,00	1 528,80
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	15,78	65,00	1 025,70
33.	2430226100814/1	Grund ГФ -21	kg	19,50	45,00	877,50
34.	2430226101010/1	Grund "Strato 4900"	kg	6,52	25,00	163,00
35.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	2,73	30,00	81,90
36.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	118,20	7,50	886,50
37.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	13,10	2,00	26,20
38.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	213,58	2,00	427,16
39.	2651122100402/7	Otel beton d16 B500C	kg	201,34	14,50	2 919,43
40.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	44,33	2,70	119,69
41.	2652102100713	Var pasta	m3	0,00	4 500,00	0,00
42.	2653102100830/1	Mortar "Rezisto Fluid Ancor"	kg	10,12	18,50	187,22
43.	2653102100830/2	Mortar polimeric	kg	18,48	25,00	462,00
44.	2653102100831/1	Mortar "Resisto Unifix Rapid 15"	kg	698,94	19,00	13 279,86
45.	2663102100000/20	Beton C16/20	m3	9,25	1 800,00	16 650,00
46.	2663102100000/8	Beton C8/10	m3	0,47	1 800,00	846,00
47.	2663102110000/20	Beton C16/20	m3	2,70	1 800,00	4 860,00
48.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,07	1 400,00	98,00
49.	2664102101207/100	Mortar M 100-T	m3	50,79	1 400,00	71 106,00
50.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,77	12,00	45,24

51.	2682132600470/1	Membrana "LINOCROM" sau analog	m2	7,80	78,00	608,40
52.	2710503803116	Sirma neagra moale D=1 mm	kg	1,40	25,00	35,00
53.	2710602000016/500	Otel beton d8 B500C	kg	816,36	14,50	11 837,22
54.	2710602000470	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	40,18	14,50	582,61
55.	2710602000510	Otel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	144,01	14,50	2 088,14
56.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	107,49	14,50	1 558,61
57.	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	612,04	14,50	8 874,59
58.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	16,71	25,00	417,75
59.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,42	25,00	10,50
60.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7,51	25,00	187,75
61.	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	1,30	35,00	45,50
62.	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	183,04	35,00	6 406,40
63.	2746133803142	Sirma moale obisnuita D=1,25 mm	kg	0,39	25,00	9,75
64.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1 670,32	30,00	50 109,60
65.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 577,60	30,00	47 328,00
66.	2811236309900	Confectii metalice	kg	47,94	30,00	1 438,20
67.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,32	16,00	5,12
68.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	79,40	22,00	1 746,80
69.	2873122004100/2	Plase sudate д 3 Вр-I cu ochi 50x50	kg	50,50	14,50	732,25
70.	2873132004220/5	Plase sudate C1 (Br d5 150x150)	kg	2 059,20	14,50	29 858,40
71.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,95	35,00	68,25
72.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,46	48,00	22,08
73.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	16,24	48,00	779,52
74.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	8,35	2,50	20,87
75.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	19,50	16,00	312,00
76.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	8,35	0,25	2,09
77.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,23	0,30	0,07
78.	2874136313300/1	Ancoraj d16 B200C L=500 mm	buc	46,00	20,00	920,00
79.	2874136313300/11	Ancoraj d12 A240 L=670 mm	buc	15,60	15,00	234,00
80.	2874136313300/3	Diblu din fixare	buc	20,00	2,50	50,00
81.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,80	35,00	273,00
82.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,40	25,00	35,00
83.	2881116002700	Disc abraziv	buc	1,30	450,00	585,00
84.	4011106202741	Energie electrica	kw	2 321,79	3,00	6 965,37
85.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	18,70	25,00	467,50
86.	4100126202818	Apa	m3	0,44	25,00	11,00
87.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	1,63	2,00	3,26
Total materiale de constructii						315 250,71

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,01	350,00	3,50
2.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	12,40	125,00	1 550,00
3.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,39	850,00	331,50
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	10,33	55,00	568,15
5.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,65	15,00	9,75
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	27,73	10,00	277,30
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	2,55	10,00	25,50

8.	2922140007000	Масара	h-ut	2,32	650,00	1 508,00
9.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,16	10,00	1,60
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,60	15,00	9,00
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,07	5,00	20,35
12.	2952240004018	Placa vibratoare	h-ut	0,14	25,00	3,50
13.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	5,86	25,00	146,50
14.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,08	115,00	9,20
15.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,36	25,00	9,00
16.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	5,04	25,00	126,00
17.	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,05	25,00	1,25
18.	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	9,68	175,00	1 694,00
19.	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	1,65	25,00	41,25
20.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	54,50	35,00	1 907,50
21.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,14	25,00	3,50
22.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	1,06	25,00	26,50
23.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,86	10,00	8,60
24.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,06	30,00	1,80
25.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,75	55,00	371,25
26.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,41	450,00	184,50
27.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,46	450,00	657,00
28.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,02	450,00	9,00
		Total utilaje de constructii				9 505,00

Total	lei	481 001,11
Asigurarea sociala	24 %	37 498,90
Transportul materialelor	4 %	12 610,03
Total		531 110,04
Cheltuieli de regie	10 %	53 111,00
Total		584 221,04
Beneficiu de deviz	4 %	23 368,84
Total		607 589,88
TVA	20 %	121 517,98

Total deviz:

729 107,86

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala cu resistemizarea a salii de sport a Casei de Cultura pe mobilul 5526203213.01 situat in s. Puhoi, r-nul Ialoveni **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Consolidare planseu si grinzi				
1	RpCJ32H	Reconditionarea tencuielilor speciale, la fatade, prin perierea cu peria de sirma /Curatirea armaturii de rugina	m2			8,43
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,060	60,00	3,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	60,00	3,61
	4100126202818	Apa	m3	0,005	25,00	0,12
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,020	55,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			274,95
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului STRATO 4900 sau analog, consum grund 0,200 kg/m2	m2			13,49
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,140	60,00	8,39
	2430226101010/1	Grund "Strato 4900"	kg	0,200	25,00	5,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			439,86
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu mortar "Resisto Unifix Rapid 15" sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			228,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	60,00	91,80
	2653102100831/1	Mortar "Resisto Unifix Rapid 15"	kg	7,140	19,00	135,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			7 447,39
4	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu "Resisto Unifix Rapid 15" sau analog, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga la art CF52) , k=10 la materiale si mecanizme, p/u grosimea finala 20mm	m2			294,76
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,310	60,00	18,61
	2653102100831/1	Mortar "Resisto Unifix Rapid 15"	kg	1,430	19,00	271,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			9 609,27
		2. Consolidare gol-I				
5	RCsB22B	Taierea placilor sau elementelor din beton armat, avind grosimea de peste 15 cm	m			532,97
	7123010010200	Betonist	h-om	2,000	60,00	120,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,500	60,00	30,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,200	450,00	94,35
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,200	3,00	3,78
	2735725900970	Electrozi sudura cu D = 3,25 mm	kg	0,200	35,00	7,34
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF;	h-ut	2,000	125,00	250,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,500	55,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			3 304,43

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,030	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,220	60,00	13,20
		Total	lei			60,00
7	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar "Rezisto Fluid Ancor" sau analog, dupa instalatii sau consolidari	buc			13,70 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	2653102100830/1	Mortar "Rezisto Fluid Ancor"	kg	0,220	18,50	4,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	350,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	25,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		Total	lei			54,78
8	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Ancoraj d16 B200C L=500 mm	buc			32,00 12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2874136313300/1	Ancoraj d16 B200C L=500 mm	buc	1,000	20,00	20,00
		Total	lei			128,00
9	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			43,12 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	0,50	0,01
		Total	lei			9 643,61
10	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ -21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 489,06 436,61
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	60,00	436,61
	2430116100000/1	Email clorecauciuc ПФ-115	kg	12,000	55,00	660,49
	2430226100814/1	Grund ГФ -21	kg	6,000	45,00	269,20
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	30,00	25,45
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	30,00	89,73
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	5,00	7,59
		Total	lei			333,55
11	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			107,73 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	60,00	51,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,25	0,08
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	250,00	32,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		Total	lei			107,73
12	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente	m3			1 995,38 478,32

1	2	3	4	5	6	7
		preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa C - 15/12 Bc15 (B200)				
	7123010010200	Betonist	h-om	5,610	60,00	335,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,370	60,00	142,66
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	301,000	2,70	836,99
	1421102200082	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-30 mm	m3	0,678	450,00	314,69
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,740	350,00	269,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,310	25,00	8,74
	2952270003702	Betoniera pina la 101 - 250 l cu cadere libera, actioanata electric	h-ut	0,325	25,00	8,74
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton actionat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,600	25,00	15,73
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	450,00	62,94
		<i>Total</i>	lei			285,34
		3. Consolidare fundatie				
13	RpCA02A	Sapaturi de pamint, la subzidiri executate in conditii si pozitii normale de munca pinla la 1,5 m adincime	m3			437,55 ----- 426,11
	9312040019600	Sapator	h-om	2,500	60,00	150,08
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,600	60,00	36,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,000	60,00	240,00
	2010102904418	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=48mm, Lung=4,00m, S 942	m3	0,0015	4 200,00	10,97
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0008	4 200,00	0,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,001	16,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,00
	2955270002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba)	h-ut	0,015	30,00	0,47
		<i>Total</i>	lei			1 675,80
14	RCsU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			26,40 ----- 26,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,090	60,00	5,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,350	60,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			2 217,60
15	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar polimeric, dupa instalatii sau consolidari	buc			15,46 ----- 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	2653102100830/2	Mortar polimeric	kg	0,220	25,00	5,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	350,00	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	25,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			1 298,50
16	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2			111,97 ----- 68,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,020	60,00	61,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,120	60,00	7,20
	2020212928359	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm rezistent la umezeala	m2	0,110	250,00	28,12
	2010102904339	Dulap rasinos tivit cls.A, Gr=38mm, Lung=3,50m, S 942	m3	0,001	4 200,00	0,00
	2010102904030	Scind rasin lunga tiv cls D, gr=24mm, L=6,00 m; S 942	m3	0,001	4 200,00	0,00
	2320186201084	Ulei emulsionat pentru decofrare	kg	0,120	25,00	3,06
	2010102901170	Bile, manele D=15-18 cm	m3	0,0015	4 200,00	10,50
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,080	16,00	1,28
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,040	10,00	0,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			447,87
17	RpCD01B1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam de pînă la 8 mm inclusiv, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru fundații și radieră	kg			21,06 5,57
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,073	60,00	4,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	1,19
	2710602000470	Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D = 8 mm	kg	1,025	14,50	14,86
	2746133803142	Sirma moale obișnuită D=1,25 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,150	2,50	0,37
		<i>Total</i>	lei			825,46
18	RpCD02B1	Armături din oțel-beton PC 52, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate în ateliere de șantier și montate în elemente de construcții existente, fasonarea și montarea armăturilor pentru fundații și radieră	kg			21,17 5,34
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,069	60,00	4,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	1,20
	2710602000510	Oțel beton profil periodic PC 52 STAS 438 D > 8 mm	kg	1,025	14,50	14,86
	2710503803116	Sirma neagră moale D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distanțieri	buc	0,150	2,50	0,38
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,035	10,00	0,35
		<i>Total</i>	lei			2 975,04
19	RpCB02E1	Beton turnat în cofraje (pe o parte), la fundații continue sau izolate, radieră slab solicitată, la ziduri de subsol, parapete, masive etc., la clădiri existente, beton preparat cu betoniera pe șantier și turnare cu mijloace clasice cu beton marfa procurat din stații, pentru lucrări de subzidiri Beton C16/20	m3			2 275,23 321,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,350	60,00	81,00
	2663102110000/20	Beton C16/20	m3	1,025	1 800,00	1 869,23
	4100116202818	Apa pentru mortar și betoane	m3	0,100	25,00	2,50
	2952270003717	Vibrator de interior pentru beton acționat pneumatic tip "VP-2C" (exclusiv consumul de aer comprimat)	h-ut	0,600	25,00	15,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	450,00	67,50
		<i>Total</i>	lei			5 915,60
20	TsD01B	Împrăștierea cu lopată a pământului afinat, în straturi uniforme, de 10-30 cm grosime, printr-o aruncare de pînă la 3 m din gramezi, inclusiv sfărîmarea bulgarilor, pământul provenind din teren mijlociu	m3			18,58 18,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	60,00	18,58
		<i>Total</i>	lei			52,20
21	RCsA06B	Umplutura de pământ, executată în straturi orizontale de 20-30 cm grosime, udată și bătută bine, în cantități de pînă la 20 mc la un punct de lucru inclusiv împrăștierea pământului de straturi cu placă vibratoare	m3			21,67 17,94
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	17,94
	4100126202818	Apa	m3	0,100	25,00	2,49
	2952240004018	Placă vibratoare	h-ut	0,050	25,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			60,90
		4. Consolidarea stîlpi pe axa 3				
22	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg			43,12 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagră moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	0,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			62 383,95
23	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ -21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 489,18 436,63
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	60,00	436,63
	2430116100000/1	Email clorecauciuc ПФ-115	kg	12,000	55,00	659,85
	2430226100814/1	Grund ГФ -21	kg	6,000	45,00	269,94
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	30,00	25,29
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	30,00	89,98
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	5,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			2 154,85
24	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp/Plasa φ 3 Bp-I cu ochi 50x50	kg			18,81 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2873122004100/2	Plase sudate д 3 Bp-I cu ochi 50x50	kg	1,010	14,50	14,64
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39
		<i>Total</i>	lei			940,37
25	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			131,09 102,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,330	60,00	79,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,370	60,00	22,19
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,570	2,00	19,14
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,027	350,00	9,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	25,00	0,17
	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,008	25,00	0,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	10,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 307,26
		5. Consolidare fundatie existenta				
26	RCsU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			46,80 46,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,150	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,630	60,00	37,80
		<i>Total</i>	lei			936,00
27	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			36,50 34,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,430	60,00	25,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,350	2,00	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			730,00
28	CB03F	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in stilpi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			138,04 75,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	60,00	15,01
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,000	60,00	60,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,008	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,050	0,25	0,01
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,050	2,50	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,050	25,00	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,040	35,00	1,40
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,150	250,00	37,57
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	3,36
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0015	4 200,00	6,71
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	8,99
		<i>Total</i>	lei			1 726,92
29	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,71 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	60,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,50	14,86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	650,00	0,64
		<i>Total</i>	lei			3 772,50
30	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			22,39 5,96
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	60,00	5,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	60,00	0,25
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	14,50	14,86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	650,00	0,62
		<i>Total</i>	lei			701,22
31	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice /Beton C16/20	m3			2 415,81 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	60,00	27,00
	2663102100000/20	Beton C16/20	m3	1,025	1 800,00	1 897,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	25,00	3,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	650,00	181,46
		<i>Total</i>	lei			5 797,95
		6. Consolidare pereti				
32	RpCG17A	Consolidarea zidariei portante, prin camasiuire cu plase sudate C1 (Br d5150x150), mortar M 150, de 5 cm grosime/Consum plase sudate C1 (Br d5 150x150) -4,5000 kg/m2;Mortar M 100-T - 0,111 m3/m2; se modifica:Otel beton profil neted OB 30 STAS 438 D = 6 mm in Otel beton d16 B500C - 0,4400 kg/m2; consum material nou:Otel beton d8 B500C -1,7840 kg/m2;se exclude:Mortar M 50-T(pt.informatic), ciment, nisip, var	m2			513,05 192,60
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,800	60,00	48,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,440	60,00	86,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,970	60,00	58,20
	2873132004220/5	Plase sudate C1 (Br d5 150x150)	kg	4,500	14,50	67,86
	2710602000016/500	Otel beton d8 B500C	kg	1,784	14,50	26,90
	2651122100402/7	Otel beton d16 B500C	kg	0,440	14,50	6,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,034	25,00	0,88
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	16,00	8,32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,400	20,00	8,32
	2735725901235	Electrod invelit E 51 2R 2x350 mm S 1125/2	kg	0,400	35,00	14,56
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,000	3,00	15,60
	2664102101207/1	Mortar M 100-T	m3	0,111	1 400,00	161,60

1	2	3	4	5	6	7
	00					
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,120	35,00	4,20
	2952270003713	Aparat de torcretat 0,8-1,5 mc/ora	h-ut	0,022	175,00	3,85
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,022	55,00	1,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			225 740,45
		7. Scara metalica de acces pe acoperis				
33	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00
						15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,030	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,220	60,00	13,20
		<i>Total</i>	lei			300,00
34	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			27,46
						25,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,330	60,00	19,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,330	2,00	0,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	25,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			549,20
35	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat	buc			14,50
						12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2874136313300/3	Diblu din fixare	buc	1,000	2,50	2,50
		<i>Total</i>	lei			290,00
36	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			40,56
						9,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140	60,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,60
	2811236309800	Confecții metalice diverse	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	0,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			9 329,72
37	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ -21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 487,83
						435,65
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	60,00	435,65
	2430116100000/1	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	12,000	55,00	660,00
	2430226100814/1	Grund ГФ -21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	30,00	24,78
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	5,00	7,39
		<i>Total</i>	lei			342,20
		8. Scara exterioara din metal				
		8.1. Fundatie				
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	m3			71,42
						71,42

1	2	3	4	5	6	7
		adincime < 0,75 m teren mijlociu				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,190	60,00	71,42
		<i>Total</i>	lei			1 035,60
39	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice /Beton C8/10	m3			2 291,20 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	60,00	230,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	60,00	39,13
	2663102100000/8	Beton C8/10	m3	1,020	1 800,00	1 839,13
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,72
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	169,57
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	9,78
		<i>Total</i>	lei			1 053,95
40	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			108,14 63,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	57,04
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,24
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	35,00	2,80
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	250,00	22,65
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	4 200,00	14,82
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 200,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			919,20
41	CC01F1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii continue si radiere	kg			18,91 3,42
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	60,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	60,00	0,18
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,50	14,86
	2010237318750	Distantieri	buc	0,150	2,50	0,38
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			6 096,47
42	CL57B	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit	kg			43,53 6,30
	7136080025001	Montator	h-om	0,105	60,00	6,30
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	30,00	31,51
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	35,00	0,71
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	48,00	0,49
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,013	10,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			1 584,51
43	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... /Beton C16/20	m3			2 264,71 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	24,00
	2663102100000/20	Beton C16/20	m3	1,025	1 800,00	1 870,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			6 341,20
44	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			18,58 18,58
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,310	60,00	18,58
		<i>Total</i>	lei			208,80

1	2	3	4	5	6	7
45	TsD05B	Compactarea cu maiul mecanic de 150-200 kg a umpluturilor in stratul succesive de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint coeziv	100 m3			766,96 530,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	8,820	60,00	530,36
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	9,430	25,00	236,61
		Total	lei			85,90
		8.2. Constructie				
46	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc.	kg			40,56 9,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,140	60,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	0,50	0,01
		Total	lei			45 578,31
47	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			43,56 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	48,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	3,00	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	0,50	0,01
		Total	lei			9 758,33
48	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ -21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 489,52 436,89
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	60,00	436,89
	2430116100000/1	Email clorcauciuc ПФ-115	kg	12,000	55,00	660,00
	2430226100814/1	Grund ГФ -21	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	30,00	25,11
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	5,00	7,52
		Total	lei			2 010,85
49	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			113,94 59,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	8,98
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	60,00	50,99
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,76
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,06
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	250,00	32,51
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	3,18
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	3,18
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,61
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	8,85
		Total	lei			1 506,83
50	CC02M	Armatari din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm, si montate in placi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile	kg			20,58 4,13

1	2	3	4	5	6	7
		executate cu cofraje glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	14,50	14,86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	650,00	0,64
		Total	lei			839,97
51	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice /Beton C16/20	m3			2 405,50 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	60,00	27,00
	2663102100000/20	Beton C16/20	m3	1,020	1 800,00	1 890,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	25,00	3,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	650,00	178,75
		Total	lei			1 924,40
		9. ACOPERIS				
		9.1. Centura monolita Rm-1				
52	RpCU05C1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			15,00 15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,030	60,00	1,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,220	60,00	13,20
		Total	lei			630,00
53	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar "Rezisto Fluid Ancor" sau analog, dupa instalatii sau consolidari	buc			14,03 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	2653102100830/1	Mortar "Rezisto Fluid Ancor"	kg	0,220	18,50	4,07
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	350,00	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	25,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		Total	lei			589,19
54	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat/Ancoraj d16 B200C L=500 mm	buc			32,00 12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2874136313300/1	Ancoraj d16 B200C L=500 mm	buc	1,000	20,00	20,00
		Total	lei			1 344,00
55	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			115,84 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	60,00	51,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,04
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	250,00	32,45
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,04
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,04
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,61
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,09
		Total	lei			1 204,70
56	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	kg			22,35 5,94

1	2	3	4	5	6	7
		glisante				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,095	60,00	5,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,004	60,00	0,24
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,025	14,50	14,86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	650,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			726,45
57	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			20,70 4,26
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,066	60,00	3,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2710602200000	Otel beton PC 52 diam mai mare de 8 mm	kg	1,025	14,50	14,86
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,280	2,50	0,70
	2922140007000	Macara	h-ut	0,001	650,00	0,63
		<i>Total</i>	lei			1 916,37
58	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice /Beton C16/20	m3			2 410,05 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	60,00	27,00
	2663102100000/20	Beton C16/20	m3	1,020	1 800,00	1 890,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	25,00	3,86
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	650,00	183,18
		<i>Total</i>	lei			5 302,10
59	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg	kg			49,81 12,60
	7136080025001	Montator	h-om	0,210	60,00	12,60
	2811236309900	Confectii metalice	kg	1,040	30,00	31,53
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,020	35,00	0,72
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,010	48,00	0,47
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,080	55,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			460,27
		9.2. Schelet din lemn				
60	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			1 070,00 1 068,00
	7123010010200	Betonist	h-om	12,500	60,00	750,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,320	60,00	318,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	25,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	10,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			214,00
61	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat/Ancoraj d12 A240 L=670 mm	buc			27,00 12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2874136313300/11	Ancoraj d12 A240 L=670 mm	buc	1,000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			421,20
62	CA04F01	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice /Beton C16/20	m3			2 421,75 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	60,00	27,00
	2663102100000/20	Beton C16/20	m3	1,020	1 800,00	1 890,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	25,00	3,75
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	650,00	195,00
		<i>Total</i>	lei			484,35

1	2	3	4	5	6	7
63	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			3 876,50 324,00
	7122050013400	Zidar	h-om	4,480	60,00	268,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,920	60,00	56,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,000	7,50	2 955,00
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,240	1 400,00	326,67
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	4 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,440	25,00	10,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,400	650,00	260,00
		Total	lei			1 162,95
64	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic / consum: Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (поковки) - 30,5400 kg/m3	m3			7 024,75 1 350,00
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,250	60,00	1 215,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,250	60,00	135,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,500	16,00	120,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,010	4 200,00	48,46
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de $\bar{b}=100,125$ mm, calit, a II a	m3	0,930	4 200,00	3 909,23
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase $\bar{b} = 44$ mm calit II	m3	0,120	4 200,00	500,77
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	30,540	22,00	671,85
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,010	30,00	90,35
	23203226000361	Gudron	kg	2,580	30,00	77,42
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,000	35,00	105,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,450	12,00	17,40
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,150	850,00	127,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,330	10,00	3,31
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,230	15,00	3,46
		Total	lei			18 264,34
65	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3			729,42 123,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,050	60,00	123,00
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,800	60,00	588,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,040	2,00	10,08
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,004	350,00	1,35
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,029	115,00	3,54
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,008	450,00	3,46
		Total	lei			1 896,50
		9.3. Fundatie utilaj				
66	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			105,59 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,19
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	60,00	50,81
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,25	0,07
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,74
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,68
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	0,95
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	250,00	31,53
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	0,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,51
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	8,11
		Total	lei			117,20
67	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice /Beton C16/20	m3			2 285,91 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	60,00	230,45
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	60,00	39,55
	2663102100000/2	Beton C16/20	m3	1,020	1 800,00	1 840,91

1	2	3	4	5	6	7
	0					
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,27
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	162,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	10,23
		<i>Total</i>	lei			1 005,80
68	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			12,93 2,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	60,00	2,41
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	35,00	10,51
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			41,75
69	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu / Membrana "LINOCROM" sau analog	m2			241,78 40,68
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,450	60,00	26,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	60,00	13,75
	2682132600470/1	Membrana "LINOCROM" sau analog	m2	2,300	78,00	188,36
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,600	15,00	9,43
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,200	15,00	3,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060	5,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			780,95
		10. Executarea gauri				
		10.1. Plan acoperis				
70	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			1 070,00 1 068,00
	7123010010200	Betonist	h-om	12,500	60,00	750,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,320	60,00	318,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	25,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	10,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			214,00
		10.2. plan etaj 1				
71	RpCB18E	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosimi peste 15 cm	m3			1 073,21 1 071,43
	7123010010200	Betonist	h-om	12,500	60,00	750,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	5,320	60,00	321,43
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	25,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,200	10,00	1,79
		<i>Total</i>	lei			120,20

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala cu
resistematizare a salii de sport a
Casei de Cultura pe mobilul
5526203213.01 situat in s. Puhoi,
r-nul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Solutii arhitecturale (03/2023-SA)**

Valoarea de deviz 5 966 126,61 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
		1.1. Plan parter				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	4,060	25,12 25,12	102,00 102,00
2	RpCM33F	Demontarea placajelor din sticla Demontarea blocului de fereastră din blocuri mici din sticla	m2	59,700	48,27 48,00	2 882,00 2 865,60
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) Demontarea blocului de usa din metal	m2	13,080	25,23 25,23	330,00 330,00
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)/Demontarea blocului de fereastră din metal	m2	44,500	25,19 25,19	1 120,80 1 120,80
5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demontarea pervazului din beton	m3	0,300	239,00 206,00	71,70 61,80

1	2	3	4	5	6	7
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane Indepartarea finisarii de pe tavan	m2	635,950	17,55 16,20	11 160,60 10 302,00
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane Indepartarea finisarii primul strat - varuire,emulsie apoasa sau dresuirea de pe pereti	m2	960,000	17,55 16,20	16 848,00 15 552,00
8	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Indepartarea placa ceramica de pe pereti	m2	4,000	96,21 96,00	384,85 384,00
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea pardoselelor din ceramica	m2	15,340	48,54 46,78	744,55 717,60
10	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice Demontarea peretii despartitori din caramida	m3	10,000	161,40 132,00	1 614,00 1 320,00
11	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice Demontarea golurilor din pereti	m3	7,100	157,82 128,45	1 120,55 912,00
12	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile Demontarea tabla zincata de la parapet	m2	42,000	43,40 43,20	1 822,80 1 814,40
13	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi Demontarea ruberoid	m2	482,000	40,80 40,20	19 665,60 19 376,40

1	2	3	4	5	6	7
14	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) Demontarea termoizolant-cheramzit	m3	122,000	64,10 61,20	7 820,20 7 466,40
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane Demontarea tencuielei de la fatada	m2	600,000	17,55 16,20	10 530,00 9 720,00
16	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Demontarea foi de ardeze	m2	120,000	43,40 43,20	5 208,00 5 184,00
17	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) Demontarea termoizolantului-cheramzit exist.pe pod	m3	27,000	64,10 61,20	1 730,70 1 652,40
18	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc Demontarea ingradirii din metal	kg	410,000	2,74 2,40	1 123,03 984,00
		<i>Total</i>	lei			84 279,38
		Total Plan parter Inclusiv salariu				84 279,38 79 865,40
		1.2. Deseuri				
19	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	132,600	79,20 79,20	10 501,80 10 501,80
20	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	132,600	27,00 27,00	3 580,20 3 580,20
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t	132,600	17,24 0,00	2 286,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			16 368,00
		Total Deseuri				16 368,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				14 082,00
		<i>Total</i>	lei			100 647,38
		Total Demontari Inclusiv salariu				100 647,38 93 947,40
		2. Astupare goluri				
22	CD05D7	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, utilizarea varului pasta in locul celui hidratat / Astupare goluri in pereti cu blocuri BCA	m3	4,500	2 391,02 240,00	10 759,57 1 080,00
		<i>Total</i>	lei			10 759,57
		Total Astupare goluri Inclusiv salariu				10 759,57 1 080,00
		3. Captusire conducte				
23	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de Placa de magneziu 10mm, cu executarea carcasi metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane de tranzit	m2	80,000	544,56 259,95	43 564,52 20 796,00
		<i>Total</i>	lei			43 564,52
		Total Captusire conducte Inclusiv salariu				43 564,52 20 796,00
		4. Executare gauri				
24	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice Demontarea golurilor din pereti	m3	0,200	156,50 129,00	31,30 25,80
25	RpSA42C	Confectionarea, montarea si	buc	18,000	40,99	737,82

1	2	3	4	5	6	7
		cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de d38x2,0			28,20	507,60
26	RpSA42E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de d57x3,0	buc	6,000	70,03 31,80	420,17 190,80
27	RpSA42F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de d76x3,0	buc	2,000	81,32 34,20	162,64 68,40
		<i>Total</i>	lei			1 351,93
		Total Executare gauri Inclusiv salariu				1 351,93 792,60
		5. Protectie conducte				
28	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv / Plasa metalica cu ochi 5x5mm	m2	215,000	122,99 63,00	26 441,85 13 545,00
		<i>Total</i>	lei			26 441,85
		Total Protectie conducte Inclusiv salariu				26 441,85 13 545,00
		6. Acoperis				
		6.1. Invelitoare				
29	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc.,din grilaj 100x32(h) mm,sipca 50x25(h) mm,scindura 120x60(h)	m2	190,000	82,18 17,70	15 613,50 3 363,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm,la constructii obisnuite(2,7 m3)				
30	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcase, estacade.	m3	2,700	1 611,23 123,11	4 350,32 332,40
31	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcase din cherestea.	m3	2,700	100,28 23,33	270,75 63,00
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	190,000	24,18 15,00	4 594,42 2 850,00
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv coama 6 m.l	m2	190,000	267,33 69,00	50 792,45 13 110,00
34	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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./ Tabla vopsita de metal	m2	32,000	293,08 93,00	9 378,62 2 976,00
35	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m / Se excluce:Pervaz de rasinoase; Cosum:Rigle de rasinoase-0,0089 m3/m2; Scinduri geluite si faltuite - 1,0500 m2/m2, k=0.5 la manopera	m2	36,000	4 583,28 121,80	164 998,20 4 384,80

1	2	3	4	5	6	7
36	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi	m2	36,000	76,05 40,80	2 737,80 1 468,80
		<i>Total</i>	lei			252 736,06
		Total Invelitoare Inclusiv salariu				252 736,06 28 548,00
		6.2. Nod 3 pl.14				
37	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la acoperisuri: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu pelicula polietelena antivapori	m2	87,000	14,70 1,20	1 279,30 104,40
38	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 /Polisterenbeton gr.=150mm	m3	13,050	1 842,47 269,98	24 044,20 3 523,20
39	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la acoperisuri: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu pelicula hidroizolatie	m2	87,000	17,40 1,20	1 514,20 104,40
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	87,000	83,50 42,00	7 264,70 3 654,00
41	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se	m2	87,000	56,29 28,80	4 896,90 2 505,60

1	2	3	4	5	6	7
		adauga sau se scade/k=4 pentru grosimea stratului finala de 50 mm				
		<i>Total</i>	lei			38 999,30
		Total Nod 3 pl.14 Inclusiv salariu				38 999,30 9 891,60
		6.3. Acoperis plat nou				
42	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu Praimer intr-un strat	m2	460,000	11,43 <hr/> 2,40	5 256,90 <hr/> 1 104,00
43	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu /Bariera de vapori,membrana Rubimast sau analog	m2	460,000	52,55 <hr/> 28,80	24 173,00 <hr/> 13 248,00
44	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 /Polisterenbeton gr.=50- 250mm	m3	69,000	1 842,57 <hr/> 270,00	127 137,25 <hr/> 18 630,00
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi /Plasa VR-1 3 mm,pas 150x150mm (0.72 kg/m2)	kg	331,200	18,42 <hr/> 1,80	6 099,27 <hr/> 596,40
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	460,000	83,52	38 419,20

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			42,00	19 320,00
47	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade/k=4 pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2	460,000	56,27 28,80	25 884,20 13 248,00
48	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu Praimer intr-un strat	m2	460,000	11,43 2,40	5 256,90 1 104,00
49	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu/Membrana Tehnoelast EPP si EKP sau analog	m2	460,000	233,10 40,80	107 226,00 18 768,00
		<i>Total</i>	lei			339 452,72
		Total Acoperis plat nou Inklusiv salariu				339 452,72 86 018,40
		6.4. Parapet(nod 3)				
50	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.=60 mm,135 kg/m3	m2	105,000	363,45 138,60	38 162,45 14 553,00
51	CG24A	Plinte orizontale de conexiune planseu -perete cu dimensiune	m	45,300	50,36 44,99	2 281,26 2 038,20

1	2	3	4	5	6	7
		10x10 cm, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100 -T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp				
52	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu Praimer intr-un strat	m2	36,240	11,43 2,40	414,20 87,00
53	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu Membrana Tehnoelast EPP si EKP sau analog	m2	36,240	246,07 43,81	8 917,63 1 587,60
54	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Crampon, banda 4x50mm lungime 870mm	buc	112,000	24,50 12,00	2 744,00 1 344,00
55	CE05B	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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./Paravan de protectie din tabla zincata ?=0.7mm	m2	60,000	265,24 48,00	15 914,55 2 880,00
		<i>Total</i>	lei			68 434,09
		Total Parapet(nod 3) Inclusiv salariu				68 434,09 22 489,80
		6.5. Parapet nod4				

1	2	3	4	5	6	7
56	CD05D7	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, utilizarea varului pasta in locul celui hidratat / Perete din BCA	m3	0,300	2 333,77 240,00	700,13 72,00
57	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu Praimer intr-un strat	m2	7,630	11,47 2,44	87,55 18,60
58	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu Membrana Tehnoelast EPP si EKP sau analog	m2	7,630	246,00 43,80	1 876,97 334,20
		<i>Total</i>	lei			2 664,65
		Total Parapet nod4 Inclusiv salariu				2 664,65 424,80
		6.6. Placa de cornisa				
59	CE05B	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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./	m2	20,000	265,24 48,00	5 304,85 960,00

1	2	3	4	5	6	7
		Lacrimar din tabla din otel zincat				
60	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare- gard de metal antiincendiu	kg	451,800	58,58 12,60	26 467,64 5 692,80
61	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,452	1 489,05 436,73	673,05 197,40
		<i>Total</i>	lei			32 445,54
		Total Placa de cornisa Inclusiv salariu				32 445,54 6 850,20
		6.7. Sistem de scurgere				
62	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv φ100	m	56,000	290,30 18,00	16 257,02 1 008,00
63	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100	m	34,000	253,11 21,00	8 605,85 714,00
		<i>Total</i>	lei			24 862,87
		Total Sistem de scurgere Inclusiv salariu				24 862,87 1 722,00
		6.8. Opritori de zapada				
64	CK26B	Retinator de zapada LE-310 l=2000 mm (13 buc) (aplicativ)	m	26,000	109,65 24,00	2 850,90 624,00
		<i>Total</i>	lei			2 850,90
		Total Opritori de zapada Inclusiv salariu				2 850,90 624,00
		6.9. lucarne				
65	CE42A	Executarea lucarnelor (jaluzele) din PVC / Lucarna L-1	buc	2,000	1 914,40 396,30	3 828,80 792,60
		<i>Total</i>	lei			3 828,80

1	2	3	4	5	6	7
		Total lucarne Inclusiv salariu				3 828,80 792,60
		6.10. Aerator				
66	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm./ (aplicativ),aerator d110	buc	5,000	270,64 17,40	1 353,20 87,00
67		Cheramzit	m3	0,180	1 200,00 0,00	216,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 569,20
		Total Aerator Inclusiv salariu				1 569,20 87,00
		<i>Total</i>	lei			767 844,13
		Total Acoperis Inclusiv salariu				767 844,13 157 448,40
		7. Astupare gropi				
68	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (sol argilos nisipos)	100 m3	1,800	1 350,00 0,00	2 430,00 0,00
69	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (sol argilos nisipos)	t	324,000	17,24 0,00	5 584,50 0,00
70	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare (sol argilos nisipos)	t	324,000	71,07 57,00	23 028,00 18 468,00
71	TsC54A	Strat de fundatie din sol argilos nisipos;consum 1,0000 m3/m3	m3	180,000	228,75 54,00	41 175,00 9 720,00
		<i>Total</i>	lei			72 217,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total Astupare gropi Inclusiv salariu				72 217,50 28 188,00
		8. Pereti despartitori				
72	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofug cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	1,260	36 315,28 6 042,38	45 757,25 7 613,40
73	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2	0,760	39 349,08 6 042,63	29 905,30 4 592,40
		<i>Total</i>	lei			75 662,55
		Total Pereti despartitori Inclusiv salariu				75 662,55 12 205,80
		9. Bare de sprijin Bs-1...Bs-3				
74	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox ? 30?2,5 petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 6 din 26/07-22-SA	m	10,400	2 569,53 66,00	26 723,10 686,40
75	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox ? 45?3 petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 6 din 26/07-22-SA	m	8,000	2 569,52 66,00	20 556,16 528,00
		<i>Total</i>	lei			47 279,26
		Total Bare de sprijin Bs-1...Bs-3 Inclusiv salariu				47 279,26 1 214,40

1	2	3	4	5	6	7
		10. Grilajul de protectie la radiatoare				
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	250,000	43,14 12,60	10 784,88 3 150,00
77	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,250	1 489,60 436,80	372,40 109,20
78	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Bulon de ancoraj M12x100	buc	68,000	17,50 9,00	1 190,00 612,00
79	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec de bumbac, in, viscoza si fibre poliesterice), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior / Placi din DSP laminat	m2	34,000	710,34 150,00	24 151,70 5 100,00
80	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec de bumbac, in, viscoza si fibre	m2	14,500	763,98 150,00	11 077,70 2 175,00

1	2	3	4	5	6	7
		poliesterice), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior / Placi din DSP laminat perforat				
		<i>Total</i>	lei			47 576,68
		Total Grilajul de protectie la radiatoare Inclusiv salariu				47 576,68 11 146,20
		11. Protectie ferestre				
81	CR30A	Compartimentari din panouri cu impletituri de plasa capronica, inclusiv cablu de otel 6AI - 86, m.l., Fixare tip "Carabina" - 134 buc, Fisie otel 40x4 17,5 kg.	m2	130,000	125,56 84,00	16 323,33 10 920,00
		<i>Total</i>	lei			16 323,33
		Total Protectie ferestre Inclusiv salariu				16 323,33 10 920,00
		12. Balustrade				
		12.1. Balustrade BI-1...BI-5				
82	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu o mana curenta, h=900 mm, in set conform Plansei 21 din 03/2023-SA	m	12,400	1 260,63 54,00	15 631,79 669,60
		<i>Total</i>	lei			15 631,79
		Total Balustrade BI-1...BI-5 Inclusiv salariu				15 631,79 669,60
		12.2. Balustrade BI-7...BI-8				
83	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu 1 mana curenta, h=1200mm, in set conform	m	32,000	1 260,64 54,00	40 340,64 1 728,00

1	2	3	4	5	6	7
		Plansei 21 din 03/2023-SA				
		<i>Total</i>	lei			40 340,64
		Total Balustrade BI-7...BI-8 Inclusiv salariu				40 340,64 1 728,00
		<i>Total</i>	lei			55 972,43
		Total Balustrade Inclusiv salariu				55 972,43 2 397,60
		13. Scari exterioare				
		13.1. Scari exterioare Sc-1 cu rampa de acces si Sc-2				
		13.1.1. Scara noua Sc-1;Sc-2				
84	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,000	597,90 59,40	597,90 59,40
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata Bp-5 150x150	kg	45,900	18,45 1,80	846,96 82,80
86	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	42,500	128,60 60,00	5 465,43 2 550,00
87	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12.5	m3	8,500	2 213,76 264,00	18 817,00 2 244,00
88	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm/Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	24,000	556,82 231,30	13 363,65 5 551,20
89	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm /Placare cu placi de teracota	m2	1,500	433,73 174,00	650,60 261,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			39 741,54
		Total Scara noua Sc-1;Sc-2 Inclusiv salariu				39 741,54 10 748,40
		13.1.2. Rampa de acces				
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,500	602,00 60,00	301,00 30,00
91	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata Bp-5 150x150	kg	11,500	18,61 1,83	214,04 21,00
92	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	22,500	128,13 60,00	2 882,90 1 350,00
93	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12.5	m3	4,500	2 213,56 264,00	9 961,00 1 188,00
94	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5,500	83,50 42,00	459,25 231,00
95	CG01A1	Strat de nivelare pentru scari executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade/ k =4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2	5,500	34,38 7,20	189,10 39,60
96	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm/Placi ceramice striate	m2	5,500	556,85 231,27	3 062,65 1 272,00

1	2	3	4	5	6	7
		gr.=11mm				
97	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm /Placare cu placi de teracota	m2	1,800	432,44 174,00	778,40 313,20
98	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu/Profil din aluminiu cu cauciuc pentru a exclude alunecarea	m	17,000	153,46 15,60	2 608,84 265,20
		<i>Total</i>	lei			20 457,18
		Total Rampa de acces Inclusiv salariu				20 457,18 4 710,00
		13.1.3. Ingradiri I-1,I-2				
99	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu 3 mani curente, h=900 mm, in set conform Plansei 17 din 15/04-23-SA	m	8,160	1 260,59 53,97	10 286,40 440,40
		<i>Total</i>	lei			10 286,40
		Total Ingradiri I-1,I-2 Inclusiv salariu				10 286,40 440,40
		<i>Total</i>	lei			70 485,12
		Total Scari exterioare Sc-1 cu rampa de acces si Sc-2 Inclusiv salariu				70 485,12 15 898,80
		13.2. Scara noua Sc-3				
100	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,100	617,50 60,00	61,75 6,00
101	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata Bp-5 150x150	kg	4,800	17,98 1,75	86,29 8,40
102	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2	9,000	130,06 60,00	1 170,54 540,00
103	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace	m3	1,800	2 212,06	3 981,70

1	2	3	4	5	6	7
		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... B12.5			264,00	475,20
104	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm/Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	2,500	556,94 231,36	1 392,35 578,40
		<i>Total</i>	lei			6 692,63
		Total Scara noua Sc-3 Inclusiv salariu				6 692,63 1 608,00
		<i>Total</i>	lei			77 177,75
		Total Scari exterioare Inclusiv salariu				77 177,75 17 506,80
		14. Copertine				
		14.1. Copertina K-1				
105	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	250,240	43,14 12,60	10 795,08 3 153,00
106	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t	0,250	1 489,60 436,80	372,40 109,20
107	CE06C	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./Tabla zincata	m2	14,000	269,01 72,00	3 766,13 1 008,00

1	2	3	4	5	6	7
108	CE06C	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./Profilul ondulat H-60	m2	14,000	275,04 72,00	3 850,63 1 008,00
109	CL53B	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Captuseala cu placi de tip "Etalbond";Placi din vata minerala 135kg/m3 gr.=100mm	m2	33,000	1 329,55 113,16	43 875,28 3 734,40
110	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100	m	3,500	252,73 20,91	884,55 73,20
		<i>Total</i>	lei			63 544,07
		Total Copertina K-1 Inclusiv salariu				63 544,07 9 085,80
		14.2. Copertina K-2				
111	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2	5,000	267,27 69,00	1 336,35 345,00
112	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./Tabla vopsita MetaL	m2	1,500	284,05 93,20	426,07 139,80

1	2	3	4	5	6	7
113	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m	2,400	124,23 21,00	298,15 50,40
		<i>Total</i>	lei			2 060,57
		Total Copertina K-2 Inclusiv salariu				2 060,57 535,20
		<i>Total</i>	lei			65 604,64
		Total Copertine Inclusiv salariu				65 604,64 9 621,00
		15. Finisari pardosea				
		15.1. Plan parter				
		15.1.1. Incaperea 1				
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu "TUFFUHGPUHT" sau analog	m2	80,300	4,90 1,80	393,64 144,60
115	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placa ceramica "Porcelanato" gr.=11 mm	m2	80,300	486,23 174,00	39 044,05 13 972,20
116	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv H=100 MM	m	43,000	67,02 24,00	2 882,04 1 032,00
117		Profil de colt din PVC	m	43,000	8,50 0,00	365,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			42 685,23
		Total Incaperea 1 Inclusiv salariu				42 685,23 15 148,80
		15.1.2. Incaperea 2				
118	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 / Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, turnat	m3	0,157	1 821,66 267,52	286,00 42,00

1	2	3	4	5	6	7
		Y=250kg/m ³ gr.=30mm				
119	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m ²	5,220	83,50 41,95	435,87 219,00
120	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 scadek=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m ²	-5,220	20,68 7,13	-107,95 -37,20
121	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m ²	5,220	11,48 2,41	59,95 12,60
122	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Membrana bituminoasa polimerica / k=2 pentru 2 straturi	m ²	5,220	547,51 9,66	2 857,99 50,40
123	IzF19A	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu nisip 1...3 mm (3 kg/m ²), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte	m ²	5,220	58,73 3,56	306,55 18,60
124	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m ²	5,220	83,50 41,95	435,87 219,00
125	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata	m ²	-5,220	20,68 7,13	-107,95 -37,20

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 scadek=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm				
126	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15 mm	m2	5,220	486,31 173,91	2 538,56 907,80
		<i>Total</i>	lei			6 704,89
		Total Incaperea 2 Inclusiv salariu				6 704,89 1 395,00
		15.1.3. Incaperea 3,4,6,7,11...13,17..19				
127	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.50 mm	m3	5,260	597,98 59,43	3 145,35 312,60
128	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 / Pat din beton B7,5 gr.=60 mm	m3	6,312	2 203,90 269,96	13 911,00 1 704,00
129	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 Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, turnat Y=250kg/m3 gr.50 mm	m3	5,260	1 844,38 270,00	9 701,45 1 420,20
130	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu cheramzit Y=500kg/m3 gr.=0,2m	m3	8,000	1 655,50 93,00	13 244,00 744,00
131	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M	m2	105,200	83,52 42,00	8 786,75 4 418,40

1	2	3	4	5	6	7
		150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin				
132	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 scadek=3 la materiale si utilaje pentru grosimea stratului finala de 15 mm	m2	-105,200	27,80 7,20	-2 924,73 -757,20
133	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placa de ceramica "Porcelonato" -11mm	m2	105,200	486,23 174,00	51 151,91 18 304,80
134	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m	130,000	67,03 24,00	8 713,43 3 120,00
135		Profil de colt din PVC	m	130,000	8,50 0,00	1 105,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			106 834,16
		Total Incaperea 3,4,6,7,11...13,17..19 Inclusiv salariu				106 834,16 29 266,80
		15.1.4. Incaperea 5,8..10,17..19				
136	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.50 mm	m3	1,516	597,13 59,37	905,25 90,00
137	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Pat din beton B7,5 gr.=40 mm	m3	1,213	2 209,27 270,07	2 679,85 327,60
138	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, turnat	m3	1,213	1 845,71 270,07	2 238,85 327,60

1	2	3	4	5	6	7
		Y=250kg/m ³ gr.40mm				
139	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu cheramzit Y=500kg/m ³ gr.=0,2m	m ³	1,600	1 651,75 93,00	2 642,80 148,80
140	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m ²	30,320	83,47 41,99	2 530,67 1 273,20
141	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15 Mpa, se adauga sau se scade	m ²	-30,320	14,05 7,20	-425,98 -218,40
142	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m ²	30,320	11,43 2,39	346,45 72,60
143	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Membrana bituminoasa polimerica / k=2 pentru 2 straturi	m ²	30,320	546,70 9,60	16 575,89 291,00
144	IzF19A	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu nisip 1...3 mm (3 kg/m ²), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte	m ²	30,320	59,49 3,60	1 803,81 109,20

1	2	3	4	5	6	7
145	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	30,320	83,47 41,99	2 530,67 1 273,20
146	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 scadek=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2	-30,320	20,88 7,20	-633,21 -218,40
147	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15 mm	m2	30,320	486,23 174,00	14 742,56 5 275,80
		<i>Total</i>	lei			45 937,61
		Total Incaperea 5,8..10,17..19 Inklusiv salariu				45 937,61 8 752,20
		15.1.5. Incaperea 20				
148	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.50 mm	m3	13,520	597,95 59,38	8 084,30 802,80
149	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 Beton B7,5 gr.=70mm	m3	3,370	2 205,00 269,91	7 430,85 909,60
150	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu cheramzit Y=500kg/m3 gr.=0,2m	m3	10,000	1 655,50 93,00	16 555,00 930,00
151	CK35A	Amortizator de vibratii SE -TS80 60x80 sau analog	buc	810,000	74,00 9,00	59 940,00 7 290,00
152	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre	m2	270,350	324,77 150,00	87 802,10 40 552,20

1	2	3	4	5	6	7
		lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec de bumbac, in, viscoza si fibre poliesterice), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior/Placi OSB 15 mm				
153	IzF10A	Strat termoizolator la pardoseli din vata minerala "ROCKMIN" sau analog $\rho=150$ kg/m ³ gr. 30 mm	m ²	270,350	161,03 10,20	43 533,90 2 757,60
154	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite Membrana acustica Impactodan 5 sau analog	m ²	270,350	49,81 1,20	13 465,10 324,60
155	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m ²	270,350	24,18 15,00	6 537,46 4 055,40
156	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m ²	270,350	83,51 42,00	22 578,05 11 355,00
157	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade $k=2$ la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m ²	-270,350	20,93 7,20	-5 658,47 -1 947,00
158	CG08A	Pardoseli din linoleum cu strat protectie tip "Teraflex"(Sport MPlus)	m ²	270,350	631,11 66,00	170 619,99 17 843,40

1	2	3	4	5	6	7
		montat pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu clei Bostik sau analog;consum:Profil p.v.c., pervaz pardoseala - 0,2442 m/m2				
		<i>Total</i>	lei			430 888,28
		Total Incaperea 20 Inclusiv salariu				430 888,28 84 873,60
		<i>Total</i>	lei			633 050,17
		Total Plan parter Inclusiv salariu				633 050,17 139 436,40
		15.2. Plan etaj 1				
		15.2.1. Incaperea 1,3,5,6				
159	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	128,530	83,52 42,00	10 735,43 5 398,20
160	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scadek=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2	-128,530	20,94 7,20	-2 690,81 -925,20
161	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, turnat Y=250kg/m3 gr.50mm	m3	6,426	1 842,47 270,03	11 839,70 1 735,20
162	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	128,530	83,52 42,00	10 735,43 5 398,20

1	2	3	4	5	6	7
163	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 scadek=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2	-128,530	20,94 7,20	-2 690,81 -925,20
164	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placa de ceramica "Porcelonato" -11mm	m2	128,530	486,23 174,00	62 495,19 22 363,80
165	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv H=100 MM	m	71,000	67,03 24,00	4 758,90 1 704,00
166		Profil de colt din PVC	m	71,000	8,50 0,00	603,50 0,00
		<i>Total</i>	lei			95 786,53
		Total Incaperea 1,3,5,6 Inclusiv salariu				95 786,53 34 749,00
		15.2.2. Incaperea 2				
167	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Desprafuire,slefuire si consolidarea siler Protexil ; consum material nou: siler Protexil 0,275 l/m2	m2	12,280	501,29 75,00	6 155,83 921,00
168	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv H=100 MM	m	22,000	67,02 24,00	1 474,44 528,00
169		Profil de colt din PVC	m	22,000	8,50 0,00	187,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 817,27
		Total Incaperea 2 Inclusiv salariu				7 817,27 1 449,00

1	2	3	4	5	6	7
		15.2.3. Incaperea 4				
170	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,420	83,58 41,98	870,92 437,40
171	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scadek=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2	-10,420	21,06 7,20	-219,47 -75,00
172	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, turnat Y=250kg/m3 gr.50mm	m3	0,521	1 844,53 270,63	961,00 141,00
173	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10,420	83,58 41,98	870,92 437,40
174	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 scadek=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2	-10,420	21,06 7,20	-219,47 -75,00
175	CG36B	Pardoseli din placi laminat cl.A 33 gr.=12mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp / se	m2	10,420	346,58 92,99	3 611,40 969,00

1	2	3	4	5	6	7
		modifica: Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm in Plinta PVC consum:1,3435 ml/m2				
		<i>Total</i>	lei			5 875,30
		Total Incaperea 4 Inclusiv salariu				5 875,30 1 834,80
		<i>Total</i>	lei			109 479,10
		Total Plan etaj 1 Inclusiv salariu				109 479,10 38 032,80
		<i>Total</i>	lei			742 529,27
		Total Finisari pardosea Inclusiv salariu				742 529,27 177 469,20
		16. Finisari tavan				
		16.1. Sala sportiva.Plan parter				
176	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2	405,870	<u>5,50</u> 1,80	<u>2 232,50</u> 730,80
177	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	405,870	<u>110,63</u> 91,80	<u>44 902,13</u> 37 258,80
178	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	405,870	<u>4,90</u> 1,80	<u>1 988,98</u> 730,80
179	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	405,870	<u>41,47</u> 33,00	<u>16 831,30</u> 13 393,80
180	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	405,870	<u>4,90</u> 1,80	<u>1 988,98</u> 730,80
181	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila,aplicate in 2 straturi pe	m2	405,870	<u>48,57</u> 33,00	<u>19 713,21</u> 13 393,80

1	2	3	4	5	6	7
		glet existent, executate manual				
		<i>Total</i>	lei			87 657,10
		Total Sala sportiva.Plan parter Inclusiv salariu				87 657,10 66 238,80
		16.2. Sala sportiva.Plan etaj				
182	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2	147,230	<u>5,50</u> 1,80	<u>809,84</u> 265,20
183	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	147,230	<u>110,63</u> 91,80	<u>16 288,30</u> 13 515,60
184	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	147,230	<u>4,90</u> 1,80	<u>721,52</u> 265,20
185	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	147,230	<u>41,47</u> 33,00	<u>6 105,18</u> 4 858,20
186	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	147,230	<u>4,90</u> 1,80	<u>721,52</u> 265,20
187	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	147,230	<u>48,57</u> 33,00	<u>7 150,98</u> 4 858,80
		<i>Total</i>	lei			31 797,34
		Total Sala sportiva.Plan etaj Inclusiv salariu				31 797,34 24 028,20
		<i>Total</i>	lei			119 454,44
		Total Finisari tavan Inclusiv salariu				119 454,44 90 267,00
		17. Finisari pereti				

1	2	3	4	5	6	7
		17.1. Sala sportiva.Plan parter 17.1.1. Tip 1				
188	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	437,000	<u>4,90</u> 1,80	<u>2 141,30</u> 786,60
189	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirna, 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 impletiturii, aplicate la pereti / Consum plasa zincata ?1.8 25x25 = 1.05 m2/m2, Mortar M100 = 0.032 m3/m2, otel beton profil neted = 0.792 kg/m2, se exclude Mortar M10, M50, ciment, nisip, var, apa, malaxor	m2	437,000	<u>243,54</u> 138,00	<u>106 425,25</u> 60 306,00
190	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	437,000	<u>4,90</u> 1,80	<u>2 141,30</u> 786,60
191	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	437,000	<u>29,51</u> 12,00	<u>12 894,75</u> 5 244,00
192	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. Amestec uscat "knauf"	m2	437,000	<u>91,94</u> 73,20	<u>40 179,95</u> 31 988,40
193	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	-437,000	<u>21,91</u> 14,40	<u>-9 574,50</u> -6 292,80

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm				
194	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	437,000	4,90 1,80	2 141,30 786,60
195	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	437,000	41,47 33,00	18 122,12 14 421,00
196	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	437,000	4,90 1,80	2 141,30 786,60
197	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	437,000	48,57 33,00	21 224,99 14 421,00
198	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	13,110	514,13 4,21	6 740,20 55,20
		<i>Total</i>	lei			204 577,96
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				204 577,96 123 289,20
		17.1.2. Tip 2				
199	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	177,000	4,90 1,80	867,30 318,60
200	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	177,000	29,51 12,00	5 222,75 2 124,00
201	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	177,000	91,94 73,20	16 274,25 12 956,40

1	2	3	4	5	6	7
202	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	177,000	3,85 1,80	681,45 318,60
203	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	177,000	41,47 33,00	7 340,16 5 841,00
204	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	177,000	3,85 1,80	681,45 318,60
205	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	177,000	48,57 33,00	8 596,79 5 841,00
206	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	5,310	514,54 4,18	2 732,20 22,20
		<i>Total</i>	lei			42 396,35
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				42 396,35 27 740,40
		17.1.3. Tip 2*				
207	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	20,000	4,90 1,80	98,00 36,00
208	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	20,000	29,51 12,00	590,25 240,00
209	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	20,000	91,94 73,20	1 838,90 1 464,00
210	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=15 la materiale si utilaj, k=5 la manopera, pentru grosimea	m2	20,000	128,32 72,00	2 566,50 1 440,00

1	2	3	4	5	6	7
		stratului finala de 20 mm				
211	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	20,000	3,85 1,80	77,00 36,00
212	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	20,000	41,47 33,00	829,40 660,00
213	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	20,000	3,85 1,80	77,00 36,00
214	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	20,000	48,57 33,00	971,40 660,00
215	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	0,600	512,33 4,00	307,40 2,40
		<i>Total</i>	lei			7 355,85
		Total Tip 2* Inclusiv salariu				7 355,85 4 574,40
		17.1.4. Tip 3				
216	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	55,000	4,90 1,80	269,50 99,00
217	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 impletiturii, aplicate la pereti / Consum plasa zincata ?1.8 25x25 = 1.05 m2/m2, Mortar M100 = 0.032 m3/m2, otel beton profil neted = 0.792 kg/m2, se exclude Mortar M10, M50, ciment, nisip, var, apa, malaxor	m2	55,000	243,55 138,00	13 395,17 7 590,00
218	CI22B	Placaj din placi de faianta la	m2	55,000	286,86	15 777,57

1	2	3	4	5	6	7
		pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)			99,00	5 445,00
		<i>Total</i>	lei			29 442,24
		Total Tip 3 Inclusiv salariu				29 442,24 13 134,00
		17.1.5. Tip 4				
219	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	127,000	4,90 1,80	622,30 228,60
220	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	127,000	29,51 12,00	3 747,50 1 524,00
221	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	127,000	91,94 73,20	11 677,00 9 296,40
222	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2	127,000	286,87 99,00	36 433,04 12 573,00
		<i>Total</i>	lei			52 479,84
		Total Tip 4 Inclusiv salariu				52 479,84 23 622,00
		<i>Total</i>	lei			336 252,24
		Total Sala sportiva.Plan parter Inclusiv salariu				336 252,24 192 360,00
		17.2. Sala sportiva.Plan etaj 17.2.1. Tip 1				
223	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	260,000	4,90 1,80	1 274,00 468,00
224	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru	m2	260,000	243,55 138,00	63 322,74 35 880,00

1	2	3	4	5	6	7
		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 / Consum plasa zincata ?1.8 25x25 = 1.05 m2/m2, Mortar M100 = 0.032 m3/m2, otel beton profil neted = 0.792 kg/m2, se exclude Mortar M10, M50, ciment, nisip, var, apa, malaxor				
225	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	260,000	4,90 1,80	1 274,00 468,00
226	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	260,000	29,51 12,00	7 672,00 3 120,00
227	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.Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2	260,000	91,94 73,20	23 905,70 19 032,00
228	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2	-260,000	21,91 14,40	-5 696,60 -3 744,00
229	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	260,000	4,90 1,80	1 274,00 468,00

1	2	3	4	5	6	7
230	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	260,000	41,47 33,00	10 781,96 8 580,00
231	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2	260,000	4,90 1,80	1 274,00 468,00
232	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	260,000	48,57 33,00	12 628,20 8 580,00
233	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	7,800	514,49 4,23	4 013,00 33,00
		<i>Total</i>	lei			121 723,00
		Total Tip 1 Inclusiv salariu				121 723,00 73 353,00
		17.2.2. Tip 2				
234	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	54,000	4,90 1,80	264,60 97,20
235	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	54,000	29,51 12,00	1 593,50 648,00
236	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	54,000	91,95 73,20	4 965,05 3 952,80
237	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	54,000	3,85 1,80	207,90 97,20
238	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	54,000	41,47 33,00	2 239,18 1 782,00
239	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	54,000	3,85 1,80	207,90 97,20
240	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea	m2	54,000	48,57	2 622,83

1	2	3	4	5	6	7
		lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual			33,00	1 782,00
241	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant,	kg	1,620	513,33 4,07	831,60 6,60
		<i>Total</i>	lei			12 932,56
		Total Tip 2 Inclusiv salariu				12 932,56 8 463,00
		17.2.3. Tip 2*				
242	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2	54,000	4,90 1,80	264,60 97,20
243	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	54,000	29,51 12,00	1 593,50 648,00
244	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	54,000	91,95 73,20	4 965,05 3 952,80
245	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=15 la materiale si utilaj, k=5 la manopera, pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2	54,000	128,32 72,00	6 929,55 3 888,00
246	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	54,000	3,85 1,80	207,90 97,20
247	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	54,000	41,47 33,00	2 239,18 1 782,00
248	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	54,000	3,85 1,80	207,90 97,20

1	2	3	4	5	6	7
249	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	54,000	48,57 33,00	2 622,83 1 782,00
250	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant,	kg	1,620	513,33 4,07	831,60 6,60
		<i>Total</i>	lei			19 862,11
		Total Tip 2* Inclusiv salariu				19 862,11 12 351,00
		<i>Total</i>	lei			154 517,67
		Total Sala sportiva. Plan etaj Inclusiv salariu				154 517,67 94 167,00
		<i>Total</i>	lei			490 769,91
		Total Finisari pereti Inclusiv salariu				490 769,91 286 527,00
		18. Timplarii				
		18.1. Usi				
251	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{K}$; U1 1400x2200(h) - 1 buc	m2	3,080	2 921,19 54,55	8 997,27 168,00
252	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{K}$; U2 1400x2100(h) - 1 buc	m2	2,940	2 621,46 54,49	7 707,09 160,20

1	2	3	4	5	6	7
		1400x2100(h) - 1 buc				
253	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 / Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{k}$; U3st. 900x2000(h) - 1 buc	m2	1,800	2 109,74 48,33	3 797,54 87,00
254	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{k}$; U4 1250x2000(h) - 2 buc	m2	5,000	2 321,39 54,60	11 606,95 273,00
255	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{k}$; U5 1300x2400(h) - 1 buc inclusiv supralumina 1300x400(h)	m2	3,120	2 321,54 54,62	7 243,19 170,40
256	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la	m2	2,400	2 321,28 54,50	5 571,07 130,80

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{k}$; U6 1200x2000(h) - 1 buc				
257	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa ordinara dreapta, din metal (ДC) п.а.ДC 19-9ГТ ГОСТ 24698-81 cu 2 grile	m2	2,800	5 337,11 279,00	14 943,92 781,20
258	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 / Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{k}$; U8 1000x2000(h) - 2 buc	m2	4,000	2 109,88 48,60	8 439,50 194,40
259	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 / Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{k}$; U8 1000x1900(h) - 1 buc	m2	1,900	2 109,85 48,63	4 008,72 92,40
260	CK25A	Usi confectionate din profiluri din	m2	5,040	2 209,83	11 137,52

1	2	3	4	5	6	7
		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 / Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{k}$; cu grila 200x100; U10 800x2100(h) - 3 buc			48,57	244,80
261	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 / Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{k}$; cu grila 200x100; U11st. 800x2100(h) - 1 buc	m2	1,680	2 109,73 48,57	3 544,35 81,60
262	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 / Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{k}$; U12st. 800x2000(h) - 1 buc	m2	1,600	2 110,02 48,75	3 376,03 78,00
263	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 / Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la	m2	1,700	2 110,04 48,71	3 587,06 82,80

1	2	3	4	5	6	7
		transfer de caldura R=0,63 M2C*/BT, conductibilitatea K = 1,6 BT/M2K; U13st. 850x2000(h) - 1 buc				
264	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 / Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 M2C*/BT, conductibilitatea K = 1,6 BT/M2K;cu gratar tip MV430/2; U14 1000x2100(h) - 1 buc	m2	2,100	2 109,90 48,57	4 430,78 102,00
265	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 / Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 M2C*/BT, conductibilitatea K = 1,6 BT/M2K;cu gratar tip MV430/2; U15 700x2100(h) - 4 buc	m2	5,880	2 209,86 48,57	12 993,96 285,60
266	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 / Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 M2C*/BT, conductibilitatea K = 1,6 BT/M2K;cu gratar tip MV430/2; U16st. 700x2100(h) - 4 buc	m2	5,880	2 209,86 48,57	12 993,96 285,60
267	CK25D	Usi confectionate din profiluri din	m2	6,545	3 119,07	20 414,30

1	2	3	4	5	6	7
		mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{B}_T$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ B}_T/\text{m}^2\text{K}$; U17 2160x3030(h) - 1 buc inclusiv supralumina 2160x750(h)			54,55	357,00
268	CK35A	Opritori de podea	buc	30,000	104,00	3 120,00
					9,00	270,00
		<i>Total</i>	lei			147 913,21
		Total Usi Inclusiv salariu				147 913,21 3 844,80
		18.2. Ferestre				
269	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp Fereastră din PVC termomost ,constructie termopan cu 4 camere,stiela Low-E/4S.Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{V}_t$,conductibilitatea $K=1,6 \text{ V}_t/\text{m}^2$;in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПО 400 firma VENTS; F-1 2450x4000(h) - 4 buc	m2	39,200	2 058,96	80 711,21
					33,60	1 317,00
270	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp Fereastră din PVC termomost cu geam mat,constructie termopan cu 4 camere,stiela Low-E/4S.Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{V}_t$,conductibilitatea $K=1,6 \text{ V}_t/\text{m}^2$;in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПО	m2	19,600	2 058,95	40 355,43
					33,61	658,80

1	2	3	4	5	6	7
		400 firma VENTS; F-1* 2450x4000(h) - 4 buc				
271	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră din PVC termomost cu geam termopan, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C^*/Vt , conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m^2 ; in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПО 400 firma VENTS; F-2 1200x1100(h) - 1 buc	m2	1,320	2 100,48 43,64	2 772,64 57,60
272	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră din PVC termomost cu geam termopan mat, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C^*/Vt , conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m^2 ; in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПО 400 firma VENTS; F-2* 1200x1100(h) - 6 buc	m2	7,920	2 100,56 43,79	16 636,40 346,80
273	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Fereastră din PVC termomost cu geam termopan, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63$ m^2C^*/Vt , conductibilitatea $K=1,6$ Vt/m^2 ; in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПО 400 firma VENTS; F-3 1200x1200(h) - 7 buc	m2	10,880	2 100,55 43,79	22 853,98 476,40

1	2	3	4	5	6	7
274	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră din PVC termomost cu geam termopan, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$; in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПО 400 firma VENTS; F-4 1230x1100(h) - 1 buc	m2	1,353	2 095,98 43,46	2 835,86 58,80
275	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Fereastră din PVC termomost , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$; in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПО 400 firma VENTS; F-5 7020x2100(h) - 1 buc	m2	14,742	2 058,68 33,62	30 349,06 495,60
276	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp Fereastră din PVC termomost , constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$; in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПО 400 firma VENTS; F-6 12070x2100(h) - 1 buc	m2	25,347	2 059,21 33,61	52 194,70 852,00
277		Supapa tipica de tip VENTS PO400 sau analog	buc	33,000	300,00 0,00	9 900,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
278	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m	53,000	<u>256,35</u> 5,40	<u>13 586,55</u> 286,20
279	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=350 mm	m	34,000	<u>274,65</u> 24,00	<u>9 338,10</u> 816,00
		<i>Total</i>	lei			281 533,93
		Total Ferestre Inklusiv salariu				281 533,93 5 365,20
		18.3. Vitralii				
280	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice Vitraliu din profil PVC si usa U-1. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{K}$; V1 1700x2960(h) - 1 buc	m2	5,032	<u>2 332,01</u> 41,97	<u>11 734,65</u> 211,20
281	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice Vitraliu din profil PVC .Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{K}$; V2 1320x2710(h) - 1 buc	m2	3,659	<u>2 333,42</u> 41,98	<u>8 538,00</u> 153,60
282	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice Vitraliu din profil PVC si usa U-4. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{K}$; V3 2350x2880(h) - 1 buc	m2	6,768	<u>2 333,15</u> 42,02	<u>15 790,75</u> 284,40
283	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la	m2	6,885	<u>2 330,83</u> 42,00	<u>16 047,75</u> 289,20

1	2	3	4	5	6	7
		constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice Vitraliu din profil PVC .Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{BT}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ BT}/\text{m}^2\text{K}$; V4 2550x2700(h) - 1 buc				
		<i>Total</i>	lei			52 111,15
		Total Vitralii Inclusiv salariu				52 111,15 938,40
		<i>Total</i>	lei			481 558,29
		Total Timplarii Inclusiv salariu				481 558,29 10 148,40
		19. Rosturi de deformare verticala				
284	RpCE18C	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, atit spre interior, cit si spre exterior, cu placi semirigide de vata minerala de 2 cm grosime, in fisii de 10 cm latime lipite cu mastic de bitum m / aplicativ, amortizor din vata minerala $\lambda=0.038$ cu rezistenta la compresiune min 20 kPa gr. 50...80 mm, consum vata minerala = 0.2266 m ² /m, se exclude: Bitum, Benzina, Combustibil, Filer de calcar, Topitor de bitum	m	22,000	44,76 15,60	984,75 343,20
285	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu material elastic de tip "VILATERM" sau analog $\phi 60\text{mm}$ si ecran de mastic tip Izofol Dach sau analog	m	22,000	151,81 39,00	3 339,83 858,00
286	CL21A1	Protectia muchiiilor la elemente din zidarie., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe Profil din PVC tare pentru dilatare (coltar)	m	22,000	73,52 42,00	1 617,44 924,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 942,02
		Total Rosturi de deformare verticala Inclusiv salariu				5 942,02 2 125,20
		20. Finisari pereti exteriori				
287	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	595,000	55,53 45,00	33 037,55 26 775,00
288	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betoncontact sau analog	m2	540,000	5,50 1,80	2 970,00 972,00
289	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 impletiturii, aplicate la pereti / Consum plasa zincata ?1.8 25x25 = 1.05 m2/m2, Mortar M100 = 0.032 m3/m2, otel beton profil neted = 0.792 kg/m2, se exclude Mortar M10, M50, ciment, nisip, var, apa, malaxor	m2	540,000	243,55 138,00	131 516,46 74 520,00
290	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm / Consum: Placi polistiren expandat, 25kg/m3, gr.=100mm - 0,8530 m2/m2; Placi din vata minerala 126 kg/m3, gr.=100mm - 0,1376 m2/m2; Cornier din aluminiu l = 3m	m2	540,000	332,70 126,66	179 657,72 68 396,40

1	2	3	4	5	6	7
		- 0,5000ml/m2				
291	CF51B	Tencuieli exterioare, executate manual, cu adeziv de fatada, la pereti, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm, k=5 la materiale si mecanizme	m2	540,000	43,90 14,40	23 706,00 7 776,00
292	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	540,000	20,58 7,20	11 113,20 3 888,00
293	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" lpereti de culoare bej deschis	m2	315,000	142,42 73,20	44 862,30 23 058,00
294	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare orange	m2	120,000	142,42 73,20	17 090,40 8 784,00
295	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare cafeniu-inchis	m2	105,000	142,42 73,20	14 954,10 7 686,00
		<i>Total</i>	lei			458 907,73
		Total Finisari pereti exteriori Inklusiv salariu				458 907,73 221 855,40
		21. Finisari glafuri exterioare				
296	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 100 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	240,000	62,48 50,40	14 995,65 12 096,00
297	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din	m2	55,000	345,66 175,39	19 011,13 9 646,20

1	2	3	4	5	6	7
		vata minerala / Vata minerala gr.=30 mm ρ=135 kg/m ³				
298	CF51B	Tencuieli exterioare, executate manual, cu adeziv de fatada, la pereti, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm, k=5 la materiale si mecanizme	m ²	55,000	43,90 14,40	2 414,50 792,00
299	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m ²	55,000	3,85 1,80	211,75 99,00
300	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manuala	m ²	55,000	47,17 33,00	2 594,35 1 815,00
301	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	1,650	513,45 4,36	847,20 7,20
		<i>Total</i>	lei			40 074,58
		Total Finisari glafuri exterioare Inklusiv salariu				40 074,58 24 455,40
		22. Finisari glafuri interioare				
302	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m ²	90,000	134,00 89,16	12 060,35 8 024,40
303		Corniera perforata din aluminiu	m	778,000	5,50 0,00	4 279,00 0,00
304	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m ²	90,000	3,85 1,80	346,50 162,00
305	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m ²	90,000	41,47 33,00	3 732,22 2 970,00
306	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m ²	90,000	3,85 1,80	346,50 162,00
307	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata	m ²	90,000	46,57 33,00	4 191,30 2 970,00

1	2	3	4	5	6	7
		de calitate superioara, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual				
308	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg	2,700	513,48 4,22	1 386,40 11,40
		<i>Total</i>	lei			26 342,27
		Total Finisari glafuri interioare Inklusiv salariu				26 342,27 14 299,80
		23. Soclu				
309	CK26B	Profil de suport	m	110,000	30,15 24,00	3 316,50 2 640,00
310	CK26B	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	110,000	99,65 24,00	10 961,50 2 640,00
311	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat Primer-PU 100 sau analog	m2	62,000	15,03 2,40	931,70 148,80
312	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 Tesatura poliesterica 60 gr/m2	m2	62,000	54,26 12,00	3 364,00 744,00
313	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Izolatie ISOFLEX	m2	62,000	83,04 2,40	5 148,36 148,80
314	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betonocontact sau analog	m2	55,000	5,50 1,80	302,50 99,00
315	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare	m2	55,000	275,48 103,08	15 151,33 5 669,40

1	2	3	4	5	6	7
		rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 50 mm				
316	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plasa sudata ?3 BP -1 150x150 (0.59 kg/m2)	kg	32,450	19,32 2,70	626,82 87,60
317	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	55,000	133,97 102,00	7 368,50 5 610,00
318	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar / k=2 pt grosimea finala 30 mm	m2	55,000	32,41 15,60	1 782,55 858,00
319	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2	55,000	12,93 2,40	710,95 132,00
320	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Emulsie de bitum fara continut de dizolvanti	m2	55,000	58,64 3,60	3 225,15 198,00
321	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm /Placi de teracota	m2	55,000	433,04 174,00	23 817,10 9 570,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			76 706,96
		Total Soclu Inclusiv salariu				76 706,96 28 545,60
		24. Pereu				
322	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2	1,650	2 643,42 408,73	4 361,65 674,40
323	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3	16,500	598,02 59,42	9 867,40 980,40
324	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B7.5 gr.50 mm	m3	8,250	2 196,30 269,96	18 119,45 2 227,20
325	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / se aplica coeficient k=0,6 la Ciment portland M400 saci, (pentru strat) si Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) pentru grosimea de 30 mm / Pavaj gr.40 mm	m2	165,000	224,38 35,76	37 023,00 5 900,40
326	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BP.80.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B12,5, de 10x20 cm	m	110,000	190,59 18,00	20 964,90 1 980,00
		<i>Total</i>	lei			90 336,40

1	2	3	4	5	6	7
		Total Prelu				90 336,40
		Inclusiv salariu				11 762,40

		Total	lei	3 941 045,39
		Asigurarea sociala	24 %	299 583,50
		Transportul materialelor	4 %	105 325,81
		Total		4 345 954,70
		Cheltuieli de regie	10 %	434 595,47
		Total		4 780 550,17
		Beneficiu de deviz	4 %	191 222,01
		Total		4 971 772,18
		TVA	20 %	994 354,43
		Total deviz:		5 966 126,61
		Inclusiv salariu		1 248 264,60

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala cu
resistemizarea a salii de sport a
Casei de Cultura pe mobilul
5526203213.01 situat in s. Puhoi,
r-nul Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-2
Solutii arhitecturale (03/2023-SA)**

Valoarea de deviz 5 966 126,61 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	1,08	60,00	64,80
2.	7122050013400	Zidar	h-om	2 748,03	60,00	164 881,80
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	740,29	60,00	44 417,40
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 080,14	60,00	184 808,40
5.	7123010010200	Betonist	h-om	532,49	60,00	31 949,40
6.	7123020011130	Fierar	h-om	117,00	60,00	7 020,00
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	689,09	60,00	41 345,40
8.	7123030012500	Montator P.B	h-om	181,80	60,00	10 908,00
9.	7124010010700	Dulgher	h-om	509,90	60,00	30 594,00
10.	71240100107001	Dulgher	h-om	200,07	60,00	12 004,20
11.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	11,94	60,00	716,40
12.	7129020012800	Pavator	h-om	115,53	60,00	6 931,80
13.	7129200011200	Finisor MP	h-om	391,23	60,00	23 473,80
14.	7132010010900	Faiantar	h-om	106,88	60,00	6 412,80
15.	7132030012600	Mozaicar	h-om	1 839,61	60,00	110 376,60
16.	7132040012700	Parchetar	h-om	20,36	60,00	1 221,60
17.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1 969,12	60,00	118 147,20
18.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	14,23	60,00	853,80
19.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 153,20	60,00	69 192,00
20.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	64,80	60,00	3 888,00
21.	7141020013350	Vopsitor	h-om	26,00	60,00	1 560,00
22.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	158,91	60,00	9 534,60
23.	7212030022700	Sudor	h-om	10,05	60,00	603,00
24.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	629,66	60,00	37 779,60
25.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	10,47	60,00	628,20
26.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	8,20	60,00	492,00
27.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	259,79	60,00	15 587,40
28.	7422010060100	Timplar	h-om	1 003,15	60,00	60 189,00
29.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	459,16	60,00	27 549,60
30.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2 095,54	60,00	125 732,40
31.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	487,35	60,00	29 241,00
32.	9310060019930	Muncitor	h-om	1 141,90	60,00	68 514,00

33.	9312040019600	Sapator	h-om	27,44	60,00	1 646,40
		Total manopera				1 248 264,60

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	27,05	0,50	13,54
2.	1111000100048	Strat sintetic	m2	11,05	7,00	77,35
3.	12546	Membrana bituminoasa polimerica	m2	78,18	200,00	15 636,00
4.	125463	Siler Protexil	kg	3,38	1 500,00	5 070,00
5.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	52,59	425,00	22 350,75
6.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,19	350,00	66,50
7.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	62,71	350,00	21 948,50
8.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,37	350,00	129,50
9.	1421102200525/5	Sol argilos nisipos	m3	180,00	125,00	22 500,00
10.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,82	300,00	246,00
11.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	3,76	300,00	1 128,00
12.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,12	350,00	42,00
13.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	35,09	500,00	17 545,00
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	89,42	5,00	447,10
15.	1714227322926*1	Material elastic de tip "VILATERM" ϕ 60 mm	m	24,25	35,00	848,75
16.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,12	4 200,00	504,00
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	2,85	4 200,00	11 970,00
18.	20101029034971	Scinduri geluite si faltuite	m3	37,80	4 200,00	158 760,00
19.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,97	4 200,00	4 074,00
20.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,12	4 200,00	504,00
21.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,20	4 200,00	840,00
22.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,25	4 200,00	1 050,00
23.	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,30	4 200,00	1 260,00
24.	20101029069001	Rigle de rasinoase	m3	0,32	4 200,00	1 344,00
25.	2010102910000	Cheramzit	m3	20,38	1 500,00	30 570,00
26.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,18	4 200,00	756,00
27.	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	4,46	4 200,00	18 732,00
28.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	12 343,60	0,10	1 234,36
29.	2010237318750	Distantieri	buc	127,76	2,50	319,39
30.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,07	6 000,00	420,00
31.	2020142961100	Blocuri BCA	m3	4,68	2 000,00	9 360,00
32.	2030112938150*6	Fereastră din PVC termomost ,constructie termopan cu 4 camere,sticla Low- E/4S.in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic ПО 400 firma VENTS; F-5 7020x2100(h) - 1 buc	m2	14,74	2 000,00	29 480,00
33.	2030112938150*7	Fereastră din PVC termomost ,constructie termopan cu 4 camere,sticla Low- E/4S.in	m2	25,35	2 000,00	50 700,00

		partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic PIO 400 firma VENTS; F-6 12070x2100(h) - 1 buc				
34.	2030112938150* 98	Fereastră din PVC termomost cu geam termopan, construcție termopan cu 4 camere, sticlă Low-E/4S. în partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic PIO 400 firma VENTS; F-4 1230x1100(h) - 1 buc	m2	1,35	2 000,00	2 700,00
35.	2030112938150- 1	Fereastră din PVC termomost, construcție termopan cu 4 camere, sticlă Low-E/4S. în partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic PIO 400 firma VENTS; F-1 2450x4000(h) - 4 buc	m2	39,20	2 000,00	78 400,00
36.	2030112938150- 2	Fereastră din PVC termomost cu geam mat, construcție termopan cu 4 camere, sticlă Low-E/4S. în partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic PIO 400 firma VENTS; F-1* 2450x4000(h) - 4 buc	m2	19,60	2 000,00	39 200,00
37.	2030112938150- 3	Fereastră din PVC termomost cu geam termopan, construcție termopan cu 4 camere, sticlă Low-E/4S. în partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic PIO 400 firma VENTS; F-2 1200x1100(h) - 1 buc	m2	1,32	2 000,00	2 640,00
38.	2030112938150- 4	Fereastră din PVC termomost cu geam termopan mat, construcție termopan cu 4 camere, sticlă Low-E/4S. în partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic PIO 400 firma VENTS; F-2* 1200x1100(h) - 6 buc	m2	7,92	2 000,00	15 840,00
39.	2030112938150- 5	Fereastră din PVC termomost cu geam termopan, construcție termopan cu 4 camere, sticlă Low-E/4S. în partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic PIO 400 firma VENTS; F-3 1200x1200(h) - 7 buc	m2	10,88	2 000,00	21 760,00
40.	2030112939150* 1	Usă dublă din metaloplast PVC cu 3 camere. U1 1400x2200(h) - 1 buc	m2	3,08	2 800,00	8 624,00
41.	2030112939150* 11	Usă dublă din metaloplast PVC cu 3 camere. U2 1400x2100(h) - 1 buc	m2	2,94	2 500,00	7 350,00
42.	2030112939150* 12	Usă stângă din metaloplast PVC cu 3 camere. U3 900x2000(h) - 1 buc	m2	1,80	2 000,00	3 600,00
43.	2030112939150* 123	Usă dublă din metaloplast PVC cu 3 camere. U4 1250x2000(h) - 2 buc	m2	5,00	2 200,00	11 000,00
44.	2030112939150* 1235	Usă dublă din metaloplast PVC cu 3 camere. U6 1200x2000(h) - 1 buc	m2	2,40	2 200,00	5 280,00
45.	2030112939150* 123654	Usă dreaptă din metaloplast PVC cu 3 camere cu gratar tip MV430/2; U14 1000x2100(h) - 1 buc	m2	2,10	2 000,00	4 200,00
46.	2030112939150* 125	Usă dublă din metaloplast PVC cu 3 camere. U5 1300x2400(h) - 1 buc inclusiv	m2	3,12	2 200,00	6 864,00

		supralumina 1300x400(h)				
47.	2030112939150* 1425	Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. U13st. 850x2000(h)- 1buc	m2	1,70	2 000,00	3 400,00
48.	2030112939150* 1452	Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere. U8 1000x1900(h) - 1 buc	m2	1,90	2 000,00	3 800,00
49.	2030112939150* 15874	Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere cu gratar tip MV430/2; U16st. 700x2100(h) - 4 buc	m2	5,88	2 100,00	12 348,00
50.	2030112939150* 159	Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere. U8 1000x2000(h) - 2 buc	m2	4,00	2 000,00	8 000,00
51.	2030112939150* 258963	Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere cu gratar tip MV430/2; U15 700x2100(h) - 4 buc	m2	5,88	2 100,00	12 348,00
52.	2030112939150* 32	Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere cu grila 200*100 U10 800x2100(h)- 3 buc	m2	5,04	2 100,00	10 584,00
53.	2030112939150* 36522	Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere U17 2160x3030(h) - 1 buc inclusiv supralumina 2160x750(h)	m2	6,54	3 000,00	19 620,00
54.	2030112939150* 555	Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. U11 st. 800x2100(h)- 1 buc	m2	1,68	2 000,00	3 360,00
55.	2030112939150* 5551	Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. U12 st. 800x2000(h)- 1 buc	m2	1,60	2 000,00	3 200,00
56.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	9,61	350,00	3 363,50
57.	2030122946766/ 1	Plinte PVC	m	14,14	25,00	353,50
58.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	364,21	0,50	182,10
59.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	243,45	1,00	243,45
60.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,13	1 000,00	130,00
61.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,08	15,00	1,20
62.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,31	25,00	57,75
63.	2320166200676	White spirit	kg	2,86	30,00	85,80
64.	2320166200731	Parchetin	kg	0,37	20,00	7,40
65.	2320187315789	Decofrol	kg	8,88	30,00	266,40
66.	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	462,34	12,50	5 779,25
67.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	260,53	30,00	7 815,90
68.	2320322600036- 96	Izolatie ISOFLEX	kg	105,40	45,00	4 743,00
69.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,87	18,00	15,66
70.	2411115904512* 65	Cablu de otel d6AI	m	86,01	8,00	688,08
71.	2413217300010	Cleme	buc	19,12	45,00	860,40
72.	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	16,50	35,00	577,50
73.	2413317346000/ 12	Praimer	kg	289,16	30,00	8 674,80
74.	2413317346000 m	Mastic bituminos	kg	10,67	30,00	320,10
75.	2413317346000 ₃	Primer-PU 100 sau analog	kg	18,60	42,00	781,20
76.	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,03	25,00	0,75
77.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,58	20,00	11,60
78.	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,18	120,00	21,60
79.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	62,71	95,00	5 957,45

80.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	126,75	13,00	1 647,75
81.	2416586105303-1	Grund TUFFUHGPUHT	kg	12,05	20,00	241,00
82.	2416586105303-3	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	64,80	20,00	1 296,00
83.	2416586105303b	Grund Betogrund	kg	82,96	24,00	1 991,04
84.	2416586105303be	Grund Betoncontact	kg	89,25	24,00	2 142,00
85.	2416586105303s	Grund Supraton LUX	kg	592,37	20,00	11 847,40
86.	2430116100000*1	Email ПФ-115	kg	11,42	55,00	628,10
87.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,18	45,00	8,10
88.	2430116103000-56	Fisie de otel 40x4	kg	17,51	25,00	437,75
89.	2430116103800-145	Vopsea siliconica pt fatade	kg	22,00	31,50	693,00
90.	243011610380041	Vopsea latex mata de calitate superioara	kg	36,00	30,00	1 080,00
91.	2430116103800v	Vopsea latex lavabila	kg	500,04	35,00	17 501,40
92.	2430116103800v1	Vopsea lavabila	kg	122,00	35,00	4 270,00
93.	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	26,46	150,00	3 969,00
94.	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	9,00	125,00	1 125,00
95.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	5,83	65,00	378,95
96.	24302261000001	Fuga	kg	223,00	20,00	4 460,00
97.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	2,10	50,00	105,00
98.	2430226100814*1	Grund ГФ-021	kg	5,71	45,00	256,95
99.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	224,10	32,00	7 171,20
100.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	7,04	20,00	140,80
101.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	27,00	24,00	648,00
102.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	8,23	21,80	179,41
103.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	27,94	20,00	558,80
104.	2430226101600	Chit siliconic	kg	25,68	45,00	1 155,60
105.	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	2,68	45,00	120,60
106.	24302261021111	Mastic tip Izofol Dach	kg	16,17	85,50	1 382,54
107.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,72	25,00	18,00
108.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	144,72	6,50	940,68
109.	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,38	650,00	247,00
110.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	8,00	15,50	124,00
111.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	21,95	22,50	493,88
112.	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,80	30,00	24,00
113.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	3,60	30,00	108,00
114.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,37	45,80	16,95
115.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,02	125,00	2,50

116.	2462106109925	Aracet dp 50	kg	57,19	25,00	1 429,75
117.	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	31,89	25,00	797,25
118.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	178,65	25,00	4 466,25
119.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	97,75	3,50	342,13
120.	2462106110431* 1	Clei Bostik	kg	164,64	95,00	15 640,80
121.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	2 924,76	4,50	13 161,42
122.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4 084,44	4,00	16 337,76
123.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	185,60	3,00	556,80
124.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	259,09	5,00	1 295,45
125.	2462106110601	Paste antiseptice	kg	8,13	25,00	203,25
126.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	66,73	1,00	66,73
127.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	10,23	15,00	153,45
128.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	67,01	25,00	1 675,25
129.	25211067183933	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m	53,00	250,00	13 250,00
130.	2521302602900* 1	Placi din vata minerala 135kg/m3 gr.=100mm	m2	34,16	225,00	7 686,00
131.	2521302602901/ 1	Placi termoizolante vata minerala 150 kg/m3 gr. 30 mm	m2	281,16	145,00	40 768,20
132.	2521302602907- 7	Placi polistiren expandat, 25kg/m3, gr.=100mm	m2	465,23	120,00	55 827,60
133.	25213026029076 5	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr. 50 mm	m2	59,44	100,00	5 944,00
134.	25213026029099	Placi din vata minerala 126 kg/m3, gr.=100mm	m2	75,05	225,00	16 886,25
135.	25213026029099 1	Vata minerala gr.=30 mm л=135 kg/m3	m2	59,44	85,00	5 052,40
136.	2522103304840- 1	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d38x2,0	m	2,70	75,00	202,50
137.	2522103304840- 2	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d57x3,0	m	1,80	120,00	216,00
138.	2522103304840- 3	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d76x3,0	m	0,60	150,00	90,00
139.	2523116716345/ 5	Linoleum cu strat protectie tip "Teraflex"(Sport MPlus)	m2	288,13	460,00	132 539,80
140.	252312672115*5	Aerator D110	buc	5,05	250,00	1 262,50
141.	25231467203001	Vitraniu din profil PVC si usa U1. V1 1700x2960(h) - 1 buc	m2	5,03	2 250,00	11 317,50
142.	25231467203002	Vitraniu din profil PVC. V2 1320x2710(h) - 1 buc	m2	3,66	2 250,00	8 235,00
143.	25231467203003	Vitraniu din profil PVC si usa U4.V3 2350x2880(h) - 1 buc	m2	6,77	2 250,00	15 232,50
144.	25231467203005	Vitraniu din profil PVC. V4 2550x2700(h) - 1 buc	m2	6,88	2 250,00	15 480,00

145.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	14,40	2,00	28,80
146.	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	248,74	2,00	497,48
147.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	360,19	1,50	540,28
148.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	2 126,64	12,50	26 583,01
149.	2614122601913-3	Tesatura poliesterica 60 gr/m2	m2	68,20	35,00	2 387,00
150.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	20,47	85,00	1 739,95
151.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	135,05	2,00	270,10
152.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	264,00	2,00	528,00
153.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,23	6,00	7,38
154.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	19 322,00	2,00	38 644,00
155.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	6,42	2,00	12,84
156.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	1 306,80	2,00	2 613,60
157.	2652102100713	Var pasta	m3	0,37	4 500,00	1 665,00
158.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	314,62	3,50	1 101,17
159.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	102,00	4,50	459,01
160.	2653102100831	Amestec uscat	kg	7 913,67	2,50	19 784,18
161.	2653102100831*1	Amestec uscat "knauf"	kg	3 726,76	2,50	9 316,90
162.	265310210083111	Tink de culoare bej deschis	kg	724,50	30,00	21 735,00
163.	265310210083112	Tink de culoare orange	kg	276,00	30,00	8 280,00
164.	265310210083113	Tink de culoare cafeniu-inchis	kg	241,50	30,00	7 245,00
165.	265310210083165	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4 254,25	4,00	17 017,00
166.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 735,40	8,00	13 883,20
167.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 314,90	2,50	3 287,25
168.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	4,81	25,00	120,25
169.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	73,18	5,00	365,90
170.	266111280065540	Placi din beton, pentru trotuare gr.40 mm	m2	167,48	150,00	25 122,00
171.	26611128007000	Placa ceramica "Porcelanato" gr.=11 mm	m2	323,46	280,00	90 568,80
172.	26611128007000	Gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15 mm	m2	36,61	280,00	10 250,80
173.	26611128007005	Placi de faianta	m2	187,50	160,00	30 000,00

174.	2662102701000* 1	Placa de magneziu 10mm	m2	84,42	161,00	13 591,62
175.	2662102701901* 1	Placi din ipsos hidrofug	m2	127,51	290,00	36 977,90
176.	2662102701901* 2	Placi din ipsos CONTRAFOC	m2	76,91	320,00	24 611,20
177.	2663102100000- 7	Beton B7.5	m3	19,78	1 700,00	33 626,00
178.	2663102100000- P	Polisteren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	14,06	1 350,00	18 981,00
179.	2663102100000/ P	Polisterenbeton	m3	84,94	1 350,00	114 669,00
180.	26631021000001 2	Beton B12.5	m3	15,39	1 750,00	26 932,50
181.	2663102100001/ 12	Beton clasa.B12.5	m3	5,28	1 750,00	9 240,00
182.	2664102100000	Mortar	m3	0,66	1 400,00	924,00
183.	2664102102010- 1	Mortar ciment 100-T	m3	41,34	1 400,00	57 876,00
184.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	1 415,77	3,00	4 247,31
185.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	680,14	3,00	2 040,42
186.	26661228003255	Bordura BP.80.20.8	m	110,55	85,00	9 396,75
187.	2666122800555	Element de inchidere	buc	11,54	25,00	288,50
188.	2670112202051/ 1	Placi teracota	m2	60,06	220,00	13 213,20
189.	2670112202052/ 2	Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	32,64	280,00	9 139,20
190.	2670112204051/ 1	Placi din laminat cl.A 33 gr.=12mm	m2	11,05	200,00	2 210,00
191.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	8,06	75,00	604,50
192.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	941,41	2,00	1 882,82
193.	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,23	25,00	5,75
194.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	1,00	650,00	650,00
195.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	545,29	7,50	4 089,68
196.	2682132600470* 1	Membrana Rubimast	m2	555,45	15,00	8 331,75
197.	2682132600470/ 1	Membrana Tehnoelast EKP	m2	610,72	75,00	45 804,00
198.	2682132600470/ 2	Membrana Tehnoelast EPP	m2	610,72	75,00	45 804,00
199.	2682132601626/ 1	Pelicula polietelena antivapori	m2	93,96	12,50	1 174,50
200.	2682132601626/ 2	Pelicula hidroizolatie	m2	93,96	15,00	1 409,40
201.	2682132601626/ 6	Membrana acustica Impactodan 5 sau analog	m2	291,98	45,00	13 139,10
202.	2682162606632- 2	Vata minerala л=0.038 cu rezistenta la compresiune min 20	m2	5,13	125,00	641,25

		kPa gr. 50...80 mm				
203.	2682162611370* 1	Placi din vata minerala gr.=60 mm,135 kg/m3	m2	113,47	140,00	15 885,80
204.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	102,37	35,00	3 582,95
205.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	40,45	135,00	5 460,75
206.	2710403642000* 1	Tabla zincata	m2	16,90	140,00	2 366,00
207.	2710403642000* 3	Profil ondulat H-60	m2	16,90	145,00	2 450,50
208.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	466,20	35,00	16 317,00
209.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	235,46	130,00	30 609,80
210.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	38,74	30,00	1 162,20
211.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	8,19	85,00	696,15
212.	2710406311726* 100	Burlan rotund prefabricat tip brass D100	m	40,16	100,00	4 016,00
213.	2710406311800* 110	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D100	m	60,56	85,00	5 147,60
214.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	1 023,26	14,50	14 837,27
215.	2710602000121* 3	Fixare tip Carabina	buc	134,00	5,00	670,00
216.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	690,13	14,50	10 006,89
217.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	10,92	22,00	240,24
218.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	272,70	3,20	872,64
219.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	166,83	7,00	1 167,81
220.	2710703520285	Profil de suport	m	337,68	10,00	3 376,80
221.	2732103646000* 1	Panouri fibrolemnoase OSB 15 mm	m2	297,38	100,00	29 738,00
222.	2732103646000* 2	Placi din DSP laminat	m2	37,40	450,00	16 830,00
223.	2732103646000* 3	Placi din DSP laminat perforat	m2	15,95	500,00	7 975,00
224.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	5,00	25,00	125,00
225.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	49,46	25,00	1 236,50
226.	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	1,30	25,00	32,50
227.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	64,60	25,00	1 615,00
228.	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	10,75	25,00	268,75
229.	2743123549025/ 5	Profil din aluminiu cu cauciuc	m	17,85	130,00	2 320,50
230.	2743123549026* 6	Bariera parazapada	m	26,00	85,00	2 210,00
	2743123549026- 6	Profil de suport pentru placi izolante	m	110,00	5,50	605,00

231.						
232.	27431235490266	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=350 mm	m	34,00	250,00	8 500,00
233.	27431235490266 1	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	110,00	75,00	8 250,00
234.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	500,24	30,00	15 007,20
235.	2811236304899* 9	Panouri de tip "Etalbond"	m2	36,48	850,00	31 008,00
236.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	451,80	45,00	20 331,00
237.	2811236309900* 1	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati d30x2.5	m	10,40	2 500,00	26 000,00
238.	2811236309900* 112	Profil din PVC tare pentru dilatare (coltar)	m	22,00	28,00	616,00
239.	2811236309900* 2	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati d45x3	m	8,00	2 500,00	20 000,00
240.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	8,10	60,00	486,00
241.	2812106305714* 12	Balustrada din otel inoxidabil 1 mana curenta, h=1200mm	m	32,00	1 200,00	38 400,00
242.	2812106305714* 25	Balustrada din otel inoxidabil cu o mana curenta, h=900 mm	m	12,40	1 200,00	14 880,00
243.	2812106305714* 4	Balustrada din otel inoxidabil cu 3 mani curente, h=900 mm	m	8,16	1 200,00	9 792,00
244.	2812106306000* 147	Usa ordinara dreapta, din metal cu 2 grile 200x100; U-7 1400x2000(h) - 1 buc	m2	2,80	5 000,00	14 000,00
245.	2812106306002(1)	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	337,68	4,50	1 519,56
246.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	8,00	25,00	200,00
247.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	2,00	25,00	50,00
248.	2873122004100* 1	Plasa VR-1 3 mm,pas 150x150mm	kg	367,28	15,00	5 509,20
249.	2873122004100* 11	Plasa sudata Bp-5 150x150	kg	62,83	15,00	942,45
250.	2873122005042* 3	Plasa capronica	kg	143,00	25,00	3 575,00
251.	2873122005315* 5	Plasa galvanizata D1,8 25x25	m2	1 356,60	45,00	61 047,00
252.	2873122005315- 1	Plasa metalica cu ochi 5x5mm	kg	81,70	15,00	1 225,50
253.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	73,10	35,00	2 558,50
254.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	2,52	45,00	113,40
255.	2873147300863	Agrafe	kg	21,00	45,00	945,00
256.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	3,53	52,00	183,56
257.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	5,57	50,00	278,50
258.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	22,20	2,50	55,51
259.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2 141,22	0,15	321,18

260.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	9,56	25,00	239,00
261.	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	154,88	0,25	38,73
262.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	4 297,38	0,25	1 074,34
263.	2874115837745	Suruburi	buc	591,20	0,15	88,69
264.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	168,00	0,70	117,60
265.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	22,20	0,25	5,56
266.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	99,60	35,00	3 486,00
267.	2874116312500-0	Elemente liniare din gresie portelanat	m	185,28	35,00	6 484,80
268.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,36	0,30	0,10
269.	2874125886734	Nituri POP	buc	322,88	1,00	322,88
270.	2874136313300*3	Bulon de ancoraj M12x100	buc	68,00	8,50	578,00
271.	2874136313300*44	Opritori de podea	buc	30,00	95,00	2 850,00
272.	2874136313300/1	Amortizator de vibratii SE-TS80 60x80 sau analog	buc	810,00	65,00	52 650,00
273.	2874136313300/2	Crampon, banda 4x50mm lungime 870mm	buc	112,00	12,50	1 400,00
274.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	4 898,50	2,50	12 246,25
275.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	2,80	35,00	98,00
276.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	15,33	45,00	689,85
277.	28752740000501	Cot de jgheab	buc	11,54	250,00	2 885,00
278.	28752740000502	Cot burlan	buc	19,12	95,00	1 816,40
279.	28752740000503	Cot de capat	buc	9,56	95,00	908,20
280.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	9,56	45,00	430,20
281.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	11,54	185,00	2 134,90
282.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	80,75	55,00	4 441,25
283.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	2,23	25,00	55,75
284.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	1 842,75	1,00	1 842,75
285.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	5 689,93	0,02	113,80
286.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,64	450,00	288,00
287.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	3,30	450,00	1 485,00
288.	4011106202741	Energie electrica	kw	165,14	4,00	660,56

289.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	155,70	25,00	3 892,50
290.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,03	20,50	0,61
291.	4100126202818	Apa	m3	31,30	25,00	782,50
292.	45665542	Profil de colt din PVC	m	266,00	8,50	2 261,00
293.	5454554/12	Supapa tipica de tip VENTS PO400 sau analog	buc	33,00	300,00	9 900,00
294.	74114147	Cheramzit	m3	0,18	1 200,00	216,00
295.	741852	Corniera perforata din aluminiu	m	778,00	5,50	4 279,00
296.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	349,72	2,00	699,44
		Total materiale de construcții				2 633 145,19

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,18	350,00	63,00
2.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,22	850,00	187,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	91,73	75,00	6 879,75
4.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	2 677,50	1,50	4 016,25
5.	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	2,20	25,00	55,00
6.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	45,85	75,00	3 438,75
7.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	5,62	55,00	309,10
8.	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	152,91	15,00	2 293,65
9.	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	3,94	450,00	1 773,00
10.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	23,74	10,00	237,40
11.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	58,16	10,00	581,60
12.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	41,72	10,00	417,20
13.	2922140007000	Macara	h-ut	29,81	650,00	19 376,50
14.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	33,33	10,00	333,30
15.	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,13	20,00	2,60
16.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	1,32	15,00	19,80
17.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	352,84	5,00	1 764,20
18.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	55,95	25,00	1 398,75
19.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	4,05	600,00	2 430,00
20.	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	5,53	25,00	138,25
21.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,08	115,00	9,20
22.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	45,91	25,00	1 147,75
23.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	8,88	25,00	222,00
24.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	13,30	15,00	199,50
25.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	15,24	15,00	228,60
26.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,09	45,00	4,05
27.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	17,12	35,00	599,20

28.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,46	20,00	49,20
29.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	79,80	2,50	199,50
30.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,10	25,00	2,50
31.	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	3,53	25,00	88,25
32.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	2,73	50,00	136,50
33.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	3,47	20,00	69,40
34.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	2,66	15,00	39,90
35.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	20,10	15,00	301,50
36.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,32	10,00	3,20
37.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	2,05	55,00	112,75
38.	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,66	450,00	297,00
39.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	5,17	450,00	2 326,50
40.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,03	450,00	13,50
41.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	17,49	450,00	7 870,50
		Total utilaje de constructii				59 635,60

Total	lei	3 941 045,39
Asigurarea sociala	24 %	299 583,50
Transportul materialelor	4 %	105 325,81
Total		4 345 954,70
Cheltuieli de regie	10 %	434 595,47
Total		4 780 550,17
Beneficiu de deviz	4 %	191 222,01
Total		4 971 772,18
TVA	20 %	994 354,43

Total deviz:

5 966 126,61

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala cu resistemizarea a salii de sport a Casei de Cultura pe mobilul 5526203213.01 situat in s. Puhoi, r-nul Ialoveni **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Demontari				
		1.1. Plan parter				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			25,12
						25,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	60,00	12,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	60,00	12,56
		<i>Total</i>	lei			102,00
2	RpCM33F	Demontarea placajelor din sticla Demontarea blocului de fereastră din blocuri mici din sticla	m2			48,27
						48,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,400	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	24,00
	4100126202818	Apa	m3	0,003	25,00	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 882,00
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.) Demontarea blocului de usa din metal	m2			25,23
						25,23
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	60,00	12,61
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	60,00	12,61
		<i>Total</i>	lei			330,00
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)/Demontarea blocului de fereastră din metal	m2			25,19
						25,19
	7422010060100	Timplar	h-om	0,210	60,00	12,59
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,210	60,00	12,59
		<i>Total</i>	lei			1 120,80
5	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu / Demontarea pervazului din beton	m3			239,00
						206,00
	7123010010200	Betonist	h-om	2,100	60,00	126,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,320	60,00	80,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	25,00	1,67
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,290	55,00	16,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,290	45,00	13,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	10,00	1,33
		<i>Total</i>	lei			71,70
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane Indepartarea finisarii de pe tavan	m2			17,55
						16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			11 160,60
7	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane Indepartarea finisarii primul strat -	m2			17,55
						16,20

1	2	3	4	5	6	7
		varuire,emulsie apoasa sau drescuirea de pe pereti				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			16 848,00
8	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica / Indepartarea placa ceramica de pe pereti	m2			96,21 ----- 96,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,800	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,800	60,00	48,00
	4100126202818	Apa	m3	0,003	25,00	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			384,85
9	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc / Demontarea pardoselilor din ceramica	m2			48,54 ----- 46,78
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,390	60,00	23,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,390	60,00	23,39
	4100126202818	Apa	m3	0,050	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			744,55
10	RpCG29C1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor, pentru demolarea cu mijloace mecanice Demontarea peretii despartitori din caramida	m3			161,40 ----- 132,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,750	60,00	105,00
	4100126202818	Apa	m3	0,120	25,00	3,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	10,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,320	55,00	17,60
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,320	25,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			1 614,00
11	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice Demontarea golurilor din pereti	m3			157,82 ----- 128,45
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	60,00	27,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,690	60,00	101,41
	4100126202818	Apa	m3	0,120	25,00	2,99
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	10,00	0,80
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,320	55,00	17,58
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,320	25,00	7,99
		<i>Total</i>	lei			1 120,55
12	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile Demontarea tabla zincata de la parapet	m2			43,40 ----- 43,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,360	60,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	60,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 822,80
13	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi Demontarea ruberoid	m2			40,80 ----- 40,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	60,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,060	10,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			19 665,60
14	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a	m3			64,10

1	2	3	4	5	6	7
		protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) Demontarea termoizolant-cheramzit				61,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,020	60,00	61,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,020	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,280	10,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			7 820,20
15	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane Demontarea tencuielei de la fatada	m2			17,55 16,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,120	60,00	7,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	10,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			10 530,00
16	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile / Demontarea foi de ardeze	m2			43,40 43,20
	7213050013100	Timichigiu	h-om	0,360	60,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,360	60,00	21,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			5 208,00
17	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) Demontarea termoizolantului-cheramzit exist.pe pod	m3			64,10 61,20
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,020	60,00	61,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,020	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,280	10,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			1 730,70
18	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc Demontarea ingradirii din metal	kg			2,74 2,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,020	60,00	1,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,020	60,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	20,00	0,02
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,001	18,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,003	10,00	0,03
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,005	55,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			1 123,03
		1.2. Deseuri				
19	TrB01A2-5	Transportul materialelor din grupa 4 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t			79,20 79,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,320	60,00	79,20
		<i>Total</i>	lei			10 501,80
20	TrI1AA02C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t			27,00 27,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	60,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			3 580,20
21	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km	t			17,24 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	450,00	17,24
		<i>Total</i>	lei			2 286,00
		2. Astupare goluri				
22	CD05D7	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, utilizarea varului pasta in locul celui hidratat / Astupare goluri in pereti cu	m3			2 391,02 240,00

1	2	3	4	5	6	7
		blocuri BCA				
	7122050013400	Zidar	h-om	3,400	60,00	204,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,600	60,00	36,00
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,975	2 000,00	1 951,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,060	2,00	18,12
	2652102100713	Var pasta	m3	0,006	4 500,00	30,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,072	350,00	24,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,118	25,00	2,94
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,000	2,00	6,00
	2874115837745	Suruburi	buc	3,000	0,15	0,45
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,020	25,00	0,50
	2922140007000	Macara	h-ut	0,180	650,00	117,00
		<i>Total</i>	lei			10 759,57
		3. Captusire conducte				
23	CF59S	Placarea suprafetelor cu un strat de Placa de magneziu 10mm, cu executarea carcusei metalice simple cu contur curbiliniu (sectiunea variabila pentru stilpi si pilastri), cu inaltimea pina la 4 m: coloane de tranzit	m2			544,56 ----- 259,95
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3325	60,00	259,95
	2662102701000*1	Placa de magneziu 10mm	m2	1,050	161,00	169,90
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,075	7,00	14,60
	2710703520285	Profil de suport	m	4,200	10,00	42,21
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,200	4,50	18,99
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	4,480	1,50	6,75
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,830	1,00	0,83
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,800	6,50	11,76
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	20,00	1,76
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,530	0,50	2,28
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,450	0,25	13,43
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	5,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	15,00	2,07
		<i>Total</i>	lei			43 564,52
		4. Executare gauri				
24	RpCG29D1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie, pentru demolarea cu mijloace mecanice Demontarea golurilor din pereti	m3			156,50 ----- 129,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,690	60,00	102,00
	4100126202818	Apa	m3	0,120	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	10,00	1,00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,320	55,00	16,50
	2952270002801	Ciocan abataj 10-15 kg	h-ut	0,320	25,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			31,30
25	RpSA42C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de d38x2,0	buc			40,99 ----- 28,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,470	60,00	28,20
	2522103304840-1	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d38x2,0	m	0,150	75,00	11,25
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,015	18,00	0,27
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,008	20,00	0,16
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,006	45,00	0,28
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,214	2,00	0,43
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 500,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,39
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,50	0,02
		<i>Total</i>	lei			737,82
26	RpSA42E	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de d57x3,0	buc			70,03 ----- 31,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,530	60,00	31,80
	2522103304840-2	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d57x3,0	m	0,300	120,00	36,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,020	18,00	0,36

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,012	20,00	0,23
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,009	45,00	0,38
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,321	2,00	0,64
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00015	4 500,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	350,00	0,58
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,50	0,03
		<i>Total</i>	lei			420,17
27	RpSA42F	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de d76x3,0	buc			81,32
						34,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,570	60,00	34,20
	2522103304840-3	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal d76x3,0	m	0,300	150,00	45,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,033	18,00	0,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,018	20,00	0,40
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,012	45,00	0,45
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,321	2,00	0,64
	2652102100713	Var pasta	m3	0,00015	4 500,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	350,00	0,00
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,001	20,50	0,00
		<i>Total</i>	lei			162,64
		5. Protectie conducte				
28	CC09A	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la tavane drepte, pe retea din otel - beton D = 6-8 mm, cu ochiuri pina la 25 mm inclusiv / Plasa metalica cu ochi 5x5mm	m2			122,99
						63,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,050	60,00	63,00
	2873122005315-1	Plasa metalica cu ochi 5x5mm	kg	0,380	15,00	5,70
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3,200	14,50	46,40
	2734113805865	Sirma zincata moale d = 2 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2010102905950	Sipci de rasinoase	m3	0,0014	4 200,00	5,86
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			26 441,85
		6. Acoperis				
		6.1. Invelitoare				
29	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din grilaj 100x32(h) mm, sipca 50x25(h) mm, scindura 120x60(h) mm, la constructii obisnuite(2,7 m3)	m2			82,18
						17,70
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,225	60,00	13,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	60,00	4,20
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0143	4 200,00	60,13
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,120	35,00	4,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			15 613,50
30	CN50B	Tratament ignifug al lemnariei; carcasa, estacade.	m3			1 611,23
						123,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,050	60,00	123,11
	2430116104963	Vopsea ignifuga de exterior I 107/30	kg	9,800	150,00	1 470,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	5,040	2,00	10,08
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,004	350,00	1,30
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,029	115,00	3,41
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,008	450,00	3,33
		<i>Total</i>	lei			4 350,32
31	CN51B	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: carcasa din cherestea.	m3			100,28
						23,33
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,390	60,00	23,33
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	3,010	25,00	75,28
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,001	350,00	0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,003	450,00	1,67

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			270,75
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			24,18
						15,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	60,00	3,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	7,50	8,88
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			4 594,42
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv coama 6 m.l	m2			267,33
						69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	60,00	15,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	130,00	156,97
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	35,00	18,38
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	85,00	8,92
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	85,00	3,57
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	15,00	0,79
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			50 792,45
34	CE06A1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale 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./ Tabla vopsita de metal	m2			293,08
						93,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	60,00	87,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,150	135,00	163,01
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	30,00	18,90
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	1,00	5,25
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,000	0,70	3,68
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,325	22,00	7,51
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,100	15,50	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	5,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			9 378,62
35	CE31C	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m / Se exclude:Pervaz de rasinoase; Cosum:Rigle de rasinoase-0,0089 m3/m2; Scinduri geluite si faltuite - 1,0500 m2/m2, k=0.5 la manopera	m2			4 583,28
						121,80
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,060	60,00	1,80
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,700	60,00	111,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	9,00
	20101029034971	Scinduri geluite si faltuite	m3	1,050	4 200,00	4 410,00
	20101029069001	Rigle de rasinoase	m3	0,0089	4 200,00	37,33
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,400	35,00	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			164 998,20
36	CN17B	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac alchidic incolor, in 2 straturi	m2			76,05
						40,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,680	60,00	40,80
	2430116105711	Lac pe baza de rasini alchidice L 005 - 43	kg	0,250	125,00	31,25
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,100	30,00	3,00
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,020	25,00	0,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,250	2,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			2 737,80
		6.2. Nod 3 pl.14				

1	2	3	4	5	6	7
37	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la acoperisuri: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatiei, executata cu pelicula polietelena antivapori	m2			14,70 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	60,00	1,20
	2682132601626/1	Pelicula polietelena antivapori	m2	1,080	12,50	13,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 279,30
38	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 /Polisterenbeton gr.=150mm	m3			1 842,47 269,98
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	60,00	230,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	60,00	38,99
	2663102100000/p	Polisterenbeton	m3	1,025	1 350,00	1 397,59
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	162,38
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			24 044,20
39	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la acoperisuri: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatiei, executata cu pelicula hidroizolatie	m2			17,40 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	60,00	1,20
	2682132601626/2	Pelicula hidroizolatie	m2	1,080	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			1 514,20
40	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			83,50 42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,68
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			7 264,70
41	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade/k=4 pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2			56,29 28,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	4,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,00	17,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	350,00	9,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			4 896,90
		6.3. Acoperis plat nou				
42	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu Praimer intr-un strat	m2			11,43 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	60,00	2,40
	2413317346000/1 2	Praimer	kg	0,300	30,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 256,90

1	2	3	4	5	6	7
43	CE13A	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem monostrat pe suprafata orizontale montate pe suport continuu /Bariera de vapori,membrana Rubimast sau analog	m2			52,55 28,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,180	60,00	10,80
	2682132600470*1	Membrana Rubimast	m2	1,150	15,00	18,11
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,300	12,50	3,94
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,100	15,00	1,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,040	5,00	0,20
		Total	lei			24 173,00
44	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 /Polisterenbeton gr.=50-250mm	m3			1 842,57 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	60,00	39,00
	2663102100000/p	Polisterenbeton	m3	1,025	1 350,00	1 397,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	162,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	10,00
		Total	lei			127 137,25
45	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi /Plasa VR-1 3 mm,pas 150x150mm (0.72 kg/m2)	kg			18,42 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2873122004100*1	Plasa VR-1 3 mm,pas 150x150mm	kg	1,010	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,39
		Total	lei			6 099,27
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			83,52 42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	35,00	0,42
		Total	lei			38 419,20
47	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau se scade/k=4 pentru grosimea stratului finala de 50 mm	m2			56,27 28,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	4,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,00	17,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	350,00	9,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,21
		Total	lei			25 884,20
48	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinte sau verticale, cu Praimer intr-un strat	m2			11,43 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	60,00	2,40
	2413317346000/1	Praimer	kg	0,300	30,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 256,90
49	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu/Membrana Tehnoelast EPP si EKP sau analog	m2			233,10 40,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,230	60,00	13,80
	2682132600470/2	Membrana Tehnoelast EPP	m2	1,150	75,00	90,56
	2682132600470/1	Membrana Tehnoelast EKP	m2	1,150	75,00	90,56
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,600	12,50	7,88
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,200	15,00	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060	5,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			107 226,00
		6.4. Parapet(nod 3)				
50	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiele fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala gr.=60 mm, 135 kg/m3	m2			363,45 138,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,892	60,00	113,52
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,418	60,00	25,08
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	4,00	20,20
	2682162611370*1	Placi din vata minerala gr.=60 mm, 135 kg/m3	m2	1,070	140,00	151,29
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	12,50	13,89
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	3,20	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	2,50	20,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	10,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	25,00	0,52
		<i>Total</i>	lei			38 162,45
51	CG24A	Plinte orizontale de conexiune planseu -perete cu dimensiune 10x10 cm, turnate pe loc, din mortar de ciment M 100 -T, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			50,36 44,99
	7123010010200	Betonist	h-om	0,680	60,00	40,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	60,00	4,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,750	2,00	3,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,005	350,00	1,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 281,26
52	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu Praimer intr-un strat	m2			11,43 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	60,00	2,40
	2413317346000/12	Praimer	kg	0,300	30,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			414,20
53	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu Membrana Tehnoelast EPP si EKP sau analog	m2			246,07 43,81
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,530	60,00	31,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	60,00	12,00
	2682132600470/2	Membrana Tehnoelast EPP	m2	1,200	75,00	94,50

1	2	3	4	5	6	7
	2682132600470/1	Membrana Tehnoelast EKP	m2	1,200	75,00	94,50
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,600	12,50	7,87
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,340	15,00	5,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060	5,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			8 917,63
54	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat / Crampon, banda 4x50mm lungime 870mm	buc			24,50
						12,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2874136313300/2	Crampon, banda 4x50mm lungime 870mm	buc	1,000	12,50	12,50
		<i>Total</i>	lei			2 744,00
55	CE05B	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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./Paravan de protectie din tabla zincata $\delta=0.7\text{mm}$	m2			265,24
						48,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,750	60,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	60,00	3,00
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,550	35,00	203,96
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	45,00	1,42
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	45,00	11,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			15 914,55
		6.5. Parapet nod4				
56	CD05D7	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 20-24 cm, cu mortar ciment-var M 25-Z preparat cu malaxorul pe santier, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, utilizarea varului pasta in locul celui hidratat / Perete din BCA	m3			2 333,77
						240,00
	7122050013400	Zidar	h-om	3,400	60,00	204,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,600	60,00	36,00
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,975	2 000,00	1 933,33
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,060	2,00	18,13
	2652102100713	Var pasta	m3	0,006	4 500,00	0,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,072	350,00	23,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,118	25,00	3,33
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,000	2,00	6,00
	2874115837745	Suruburi	buc	3,000	0,15	0,47
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,020	25,00	0,83
	2922140007000	Macara	h-ut	0,180	650,00	108,33
		<i>Total</i>	lei			700,13
57	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu Praimer intr-un strat	m2			11,47
						2,44
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	60,00	2,44
	2413317346000/12	Praimer	kg	0,300	30,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			87,55
58	CE13D2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat pe suprafata verticala montate pe suport continuu Membrana Tehnoelast EPP si EKP sau analog	m2			246,00
						43,80
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,530	60,00	31,77
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	60,00	12,03
	2682132600470/2	Membrana Tehnoelast EPP	m2	1,200	75,00	94,46
	2682132600470/1	Membrana Tehnoelast EKP	m2	1,200	75,00	94,46
	2320216201058	Gaz butan (butelii)	kg	0,600	12,50	7,88

1	2	3	4	5	6	7
	2921140007681	Arzator cu flacara	h-ut	0,340	15,00	5,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,060	5,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 876,97
		6.6. Placa de cornisa				
59	CE05B	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 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./ Lacrimar din tabla din otel zincat	m2			265,24 48,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,750	60,00	45,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	60,00	3,00
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,550	35,00	203,96
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	45,00	1,42
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	45,00	11,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			5 304,85
60	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare- gard de metal antiincendiu	kg			58,58 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,60
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,000	45,00	45,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,010	65,00	0,65
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,020	2,00	0,04
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,020	0,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			26 467,64
61	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 489,05 436,73
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	60,00	436,73
	2430116100000*1	Email ПФ-115	kg	12,000	55,00	659,51
	2430226100814*1	Grund ГФ-021	kg	6,000	45,00	269,80
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	30,00	25,22
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	30,00	90,27
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	5,00	7,52
		<i>Total</i>	lei			673,05
		6.7. Sistem de scurgere				
62	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv ф100	m			290,30 18,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,300	60,00	18,00
	2710406311800*10	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass D100	m	1,050	85,00	91,92
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,400	55,00	79,31
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,200	25,00	5,15
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,100	45,00	4,64
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,200	185,00	38,12
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,200	250,00	51,52
	2874115837745	Suruburi	buc	10,000	0,15	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			16 257,02
63	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100	m			253,11 21,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	60,00	21,00
	2710406311726*100	Burlan rotund prefabricat tip brass D100	m	1,050	100,00	107,09
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	95,00	48,45
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	45,00	11,48
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	45,00	22,95
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	25,00	6,38

1	2	3	4	5	6	7
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	95,00	24,22
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	45,00	11,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			8 605,85
		6.8. Opritori de zapada				
64	CK26B	Retinator de zapada LE-310 l=2000 mm (13 buc) (aplicativ)	m			109,65 24,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	2743123549026*6	Bariera parazapada	m	1,000	85,00	85,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 850,90
		6.9. lucarne				
65	CE42A	Executarea lucarnelor (jaluzele) din PVC / Lucarna L-1	buc			1 914,40 396,30
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,970	60,00	358,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,633	60,00	38,10
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,000	25,00	100,00
	28631463112701	Стемон (ручка оконная)	buc	1,000	25,00	25,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnareii ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластичи) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,060	4 200,00	252,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,060	4 200,00	252,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,100	4 200,00	420,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,500	650,00	325,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,400	35,00	49,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,110	850,00	93,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,160	10,00	1,60
		<i>Total</i>	lei			3 828,80
		6.10. Aerator				
66	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm./ (aplicativ),aerator d110	buc			270,64 17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	60,00	17,40
	252312672115*5	Aerator D110	buc	1,000	250,00	252,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	125,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,24
		<i>Total</i>	lei			1 353,20
67		Cheramzit	m3			1 200,00 0,00
	74114147	Cheramzit	m3	1,000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			216,00
		7. Astupare gropi				
68	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40- 0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (sol argilos nisipos)	100 m3			1 350,00 0,00
	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	2,250	600,00	1 350,00
		<i>Total</i>	lei			2 430,00
69	TsI51A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de: 5 km (sol argilos nisipos)	t			17,24 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0383	450,00	17,24
		<i>Total</i>	lei			5 584,50

1	2	3	4	5	6	7
70	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare (sol argilos nisipos)	t			71,07 57,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,280	60,00	16,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,670	60,00	40,20
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,003	4 200,00	12,57
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,025	60,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			23 028,00
71	TsC54A	Strat de fundatie din sol argilos nisipos;consum 1,0000 m3/m3	m3			228,75 54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	60,00	54,00
	1421102200525/5	Sol argilos nisipos	m3	1,000	125,00	125,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			41 175,00
		8. Pereti despartitori				
72	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos hidrofug cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			36 315,28 6 042,38
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,000	60,00	5 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,710	60,00	642,38
	2662102701901*1	Placi din ipsos hidrofug	m2	101,200	290,00	29 347,54
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,000	2,50	45,00
	4100126202818	Apa	m3	0,075	25,00	1,79
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,950	450,00	878,57
		<i>Total</i>	lei			45 757,25
73	CD57A	Executarea peretilor despartitori monostrat din placi din ipsos contrafoc cu nut si feder cu gr.80 mm "cu rosturi in relief" , in incaperi cu inaltime: pina la 4 m	100m2			39 349,08 6 042,63
	7123030012500	Montator P.B	h-om	90,000	60,00	5 400,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	10,710	60,00	642,63
	2662102701901*2	Placi din ipsos CONTRAFOC	m2	101,200	320,00	32 383,16
	2653102100831	Amestec uscat	kg	18,000	2,50	45,00
	4100126202818	Apa	m3	0,075	25,00	1,97
	2922140006000	Macara pe pneuri	h-ut	1,950	450,00	876,32
		<i>Total</i>	lei			29 905,30
		9. Bare de sprijin Bs-1...Bs-3				
74	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox ? 30?2,5 petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 6 din 26/07-22-SA	m			2 569,53 66,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2811236309900*1	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati d30x2.5	m	1,000	2 500,00	2 500,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,020	50,00	1,01
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,030	4,00	0,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,200	2,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			26 723,10
75	CL21A	Elemente de suport pentru persoane cu dezabilitati, inclusiv elementele de fixare / Bara de sprijin din otel inox ? 45?3 petru persoane cu dezabilitati,conform specificatiei plansa 6 din 26/07-22-SA	m			2 569,52 66,00

1	2	3	4	5	6	7
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2811236309900*2	Elemente de suport pentru persoane cu dizabilitati d45x3	m	1,000	2 500,00	2 500,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,020	50,00	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,030	4,00	0,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,200	2,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			20 556,16
		10. Grilajul de protectie la radiatoare				
76	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			43,14 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	0,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			10 784,88
77	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 489,60 436,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	60,00	436,80
	2430116100000*1	Email ПФ-115	kg	12,000	55,00	660,00
	2430226100814*1	Grund ГФ-021	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	30,00	25,20
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	5,00	7,60
		<i>Total</i>	lei			372,40
78	CK35A	Dibluri din metal fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat / Bulon de ancoraj M12x100	buc			17,50 9,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150	60,00	9,00
	2874136313300*3	Bulon de ancoraj M12x100	buc	1,000	8,50	8,50
		<i>Total</i>	lei			1 190,00
79	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec de bumbac, in, viscoza si fibre poliesterice), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior / Placi din DSP laminat	m2			710,34 150,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	60,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	60,00	12,00
	2732103646000*2	Placi din DSP laminat	m2	1,100	450,00	495,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	35,00	3,50
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,014	4 200,00	59,29
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,100	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			24 151,70
80	CI17B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec de bumbac, in, viscoza si fibre poliesterice), sau tapet de hirtie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5	m2			763,98 150,00

1	2	3	4	5	6	7
		x 7 cm, dispuse la 30 cm interior / Placi din DSP laminat perforat				
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	60,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	60,00	12,00
	2732103646000*3	Placi din DSP laminat perforat	m2	1,100	500,00	550,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	35,00	3,50
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,014	4 200,00	57,93
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,100	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			11 077,70
		11. Protectie ferestre				
81	CR30A	Compartimentari din panouri cu impletituri de plasa capronica, inclusiv cablu de otel ?6AI - 86, m.l., Fixare tip "Carabina" - 134 buc, Fisie otel 40x4 17,5 kg.	m2			125,56 84,00
	7123020011130	Fierar	h-om	0,900	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	18,00
	7141020013350	Vopsitor	h-om	0,200	60,00	12,00
	2873122005042*3	Plasa capronica	kg	1,100	25,00	27,50
	2734113805279	Sirma din otel moale, zincata 0,8 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2710602000121*3	Fixare tip Carabina	buc	1,0308	5,00	5,15
	2411115904512*6 5	Cablu de otel d6AI	m	0,6616	8,00	5,29
	2430116103000- 56	Fisie de otel 40x4	kg	0,1347	25,00	3,37
		<i>Total</i>	lei			16 323,33
		12. Balustrade				
		12.1. Balustrade BI-1...BI-5				
82	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu o mana curenta, h=900 mm, in set conform Plansei 21 din 03/2023-SA	m			1 260,63 54,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	60,00	54,00
	2812106305714*2 5	Balustrada din otel inoxidabil cu o mana curenta, h=900 mm	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	4,00	0,40
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	52,00	3,10
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,00	1,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	65,00	1,62
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	0,50	0,10
		<i>Total</i>	lei			15 631,79
		12.2. Balustrade BI-7...BI-8				
83	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu 1 mana curenta, h=1200mm, in set conform Plansei 21 din 03/2023-SA	m			1 260,64 54,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	60,00	54,00
	2812106305714*1 2	Balustrada din otel inoxidabil 1 mana curenta, h=1200mm	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	4,00	0,40
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	52,00	3,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,00	1,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	65,00	1,62
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	0,50	0,10
		<i>Total</i>	lei			40 340,64
		13. Scari exterioare				
		13.1. Scari exterioare Sc-1 cu rampa de acces si Sc-2				
		13.1.1. Scara noua Sc-1;Sc-2				
84	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			597,90 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	425,00	488,75

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,100	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			597,90
85	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata Bp-5 150x150	kg			18,45 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2873122004100*1 1	Plasa sudata Bp-5 150x150	kg	1,010	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14,50	0,07
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			846,96
86	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			128,60 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,01
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	60,00	50,99
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,25	0,08
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	350,00	45,46
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	3,95
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	3,95
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			5 465,43
87	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12.5	m3			2 213,76 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	24,00
	266310210000012	Beton B12.5	m3	1,025	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,24
		<i>Total</i>	lei			18 817,00
88	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm/Placi ceramice striate gr.=11mm	m2			556,82 231,30
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	60,00	231,30
	2670112202052/2	Placi ceramice striate gr.=11mm	m2	1,020	280,00	285,60
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	3,00	17,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	25,00	3,75
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	450,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,005	25,00	0,12
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	15,00	5,14
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			13 363,65
89	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm /Placare cu placi de teracota	m2			433,73 174,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	60,00	174,00
	2670112202051/1	Placi teracota	m2	1,020	220,00	227,33
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	5,00	22,23
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	20,00	8,67
	4100126202818	Apa	m3	0,002	25,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,13
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	20,00	0,27
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	15,00	1,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			650,60
		13.1.2. Rampa de acces				
90	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			602,00 60,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	60,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	425,00	493,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	75,00	15,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			301,00
91	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata Bp-5 150x150	kg			18,61 1,83
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	60,00	1,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,31
	2873122004100*1 1	Plasa sudata Bp-5 150x150	kg	1,010	15,00	15,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14,50	0,08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,24
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,57
		<i>Total</i>	lei			214,04
92	CB03E	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			128,13 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,01
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	60,00	50,99
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,25	0,08
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,76
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,06
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	350,00	45,42
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	3,73
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	3,73
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			2 882,90
93	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12.5	m3			2 213,56 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	24,00
	266310210000012	Beton B12.5	m3	1,025	1 750,00	1 820,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,00
		<i>Total</i>	lei			9 961,00
94	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			83,50 42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,27
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	35,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			459,25
95	CG01A1	Strat de nivelare pentru scari executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 150, se adauga sau	m2			34,38 7,20

1	2	3	4	5	6	7
		se scade/ k =4 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 50 mm				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,00	17,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	350,00	9,55
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,18
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,19
		<i>Total</i>	lei			189,10
96	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm/Placi ceramice striate gr.=1mm	m2			556,85 231,27
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	60,00	231,27
	2670112202052/2	Placi ceramice striate gr.=1mm	m2	1,020	280,00	285,60
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	3,00	17,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	25,00	3,77
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	450,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,005	25,00	0,14
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,343	15,00	5,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 062,65
97	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm /Placare cu placi de teracota	m2			432,44 174,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	60,00	174,00
	2670112202051/1	Placi teracota	m2	1,020	220,00	226,11
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	5,00	22,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	20,00	8,67
	4100126202818	Apa	m3	0,002	25,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,14
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	20,00	0,22
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	15,00	1,08
		<i>Total</i>	lei			778,40
98	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu/Profil din aluminiu cu cauciuc pentru a exclude alunecarea	m			153,46 15,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,260	60,00	15,60
	2743123549025/5	Profil din aluminiu cu cauciuc	m	1,050	130,00	136,50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,025	2,00	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,001	350,00	0,41
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,15	0,90
		<i>Total</i>	lei			2 608,84
		13.1.3. Ingradiri I-1,I-2				
99	CH06A	Balustrada din otel inoxidabil cu 3 mani curente, h=900 mm, in set conform Plansei 17 din 15/04-23-SA	m			1 260,59 53,97
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	60,00	53,97
	2812106305714*4	Balustrada din otel inoxidabil cu 3 mani curente, h=900 mm	m	1,000	1 200,00	1 200,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	4,00	0,40
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	52,00	3,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,00	1,40
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	65,00	1,59
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,200	0,50	0,10
		<i>Total</i>	lei			10 286,40
		13.2. Scara noua Sc-3				
100	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			617,50 60,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	60,00
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	425,00	510,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	75,00	15,00
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	30,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			61,75
101	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi / Plasa sudata Bp-5 150x150	kg			17,98 1,75
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,25
	2873122004100*1 1	Plasa sudata Bp-5 150x150	kg	1,010	15,00	15,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14,50	0,06
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,26
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			86,29
102	CB03E	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in placi si grinzi la constructii cu inaltimea pina la 20 m inclusiv, exclusiv sustinerile	m2			130,06 60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,850	60,00	51,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,005	0,30	0,00
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,300	0,25	0,08
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,300	2,50	0,75
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,030	25,00	0,75
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,030	35,00	1,05
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,130	350,00	45,50
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,67
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,001	4 200,00	4,67
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			1 170,54
103	CA03G	Beton armat turnat cu mijloace clasice, in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform. art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton armat clasa... B12.5	m3			2 212,06 264,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,000	60,00	240,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	24,00
	266310210000012	Beton B12.5	m3	1,025	1 750,00	1 818,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,50
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			3 981,70
104	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm/Placi ceramice striate gr.=1mm	m2			556,94 231,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,855	60,00	231,36
	2670112202052/2	Placi ceramice striate gr.=1mm	m2	1,020	280,00	285,60
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,800	3,00	17,40
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,150	25,00	3,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,200	20,00	4,00
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,020	450,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,005	25,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,343	15,00	5,16
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,036	10,00	0,36
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	20,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			1 392,35
		14. Copertine				
		14.1. Copertina K-1				
105	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			43,14 12,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	60,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,60
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,60
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	0,50	0,01
		<i>Total</i>	lei			10 795,08
106	IzD10C	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv ГФ-21 sau analog si doua straturi de email ПФ-115 sau analog	t			1 489,60 436,80
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	7,280	60,00	436,80
	2430116100000*1	Email ПФ-115	kg	12,000	55,00	660,00
	2430226100814*1	Grund ГФ-021	kg	6,000	45,00	270,00
	2430226109420	Diluant pt.lacuri anticorozive D.006-1 NI 1708-61 A1	kg	0,840	30,00	25,20
	2320166200676	White spirit	kg	3,000	30,00	90,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,500	5,00	7,60
		<i>Total</i>	lei			372,40
107	CE06C	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./Tabla zincata	m2			269,01 72,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,100	60,00	66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2710403642000*1	Tabla zincata	m2	1,150	140,00	169,00
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	30,00	18,90
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	1,00	5,25
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,25	1,31
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	15,50	2,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	5,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			3 766,13
108	CE06C	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./Profilul ondulat H-60	m2			275,04 72,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,100	60,00	66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2710403642000*3	Profil ondulat H-60	m2	1,150	145,00	175,04
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	30,00	18,90
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	1,00	5,25
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,25	1,31
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	15,50	2,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	5,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			3 850,63
109	CL53B	Montarea sistemului fatada ventilata cu placajul peretilor cladirilor si constructiilor cu panouri metalice liniare in dispunere verticala cu fixare ascunsa, cu suprafata detaliilor arhitecturale pina la 30% din suprafata totala a peretilor. Captuseala cu placi de tip "Etalbond";Placi din vata minerala 135kg/m3 gr.=100mm	m2			1 329,55 113,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,886	60,00	113,16
	2811236304899*9	Panouri de tip "Etalbond"	m2	1,100	850,00	939,64
	2521302602900*1	Placi din vata minerala 135kg/m3 gr.=100mm	m2	1,030	225,00	232,91
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	12,50	13,82
	2523156719204	Dibluri cu suruburi 8x100 de masa plastica cu fibre de sticla	buc	7,500	2,00	15,08
	3410520001102	Automacara 10 tf	h-ut	0,020	450,00	9,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,229	5,00	1,15
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,040	15,00	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,275	15,00	4,13
	2940520004058	Masina de taiat cu disc	h-ut	0,004	20,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			43 875,28

1	2	3	4	5	6	7
110	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D100	m			252,73 20,91
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,350	60,00	20,91
	2710406311726*100	Burlan rotund prefabricat tip brass D100	m	1,050	100,00	107,14
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,500	95,00	48,31
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,250	45,00	11,44
	2413217300010	Cleme	buc	0,500	45,00	22,89
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,250	25,00	6,36
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,250	95,00	24,16
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,250	45,00	11,44
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	5,00	0,07
		<i>Total</i>	lei			884,55
		14.2. Copertina K-2				
111	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)	m2			267,27 69,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,900	60,00	54,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	60,00	15,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla	m2	1,150	130,00	157,04
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,500	35,00	18,34
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,000	1,00	9,45
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,100	85,00	8,84
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,040	85,00	3,57
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,050	15,00	0,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			1 336,35
112	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc./Tabla vopsita MetaL	m2			284,05 93,20
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,450	60,00	87,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,150	135,00	162,90
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,600	30,00	18,80
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,000	1,00	5,25
	2874115833870	Suruburi autofiletante	buc	5,000	0,25	1,31
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,150	15,50	2,48
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,022	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			426,07
113	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice	m			124,23 21,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,300	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	60,00	3,00
	2430226103000	Chit polimeric	kg	0,150	650,00	102,92
	2413337345800	Solutie de amorsaj	l	0,010	25,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			298,15
		15. Finisari pardosea				
		15.1. Plan parter				
		15.1.1. Incaperea 1				
114	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare cu "TUFFUHGPUHT" sau analog	m2			4,90 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303-1810741	Grund TUFFUHGPUHT	kg	0,150	20,00	3,00
		Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			393,64
115	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv,	m2			486,23

1	2	3	4	5	6	7
		executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 / Placa ceramica "Porcelanato" gr.=11 mm				174,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	60,00	156,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	60,00	17,40
	2661112800700-0	Placa ceramica "Porcelanato" gr.=11 mm	m2	1,030	280,00	288,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			39 044,05
116	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv H=100 MM	m			67,02
						24,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,300	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2874116312500-0	Elemente liniare din gresie portelanat	m	1,020	35,00	37,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	20,00	2,10
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	2,50	0,75
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	25,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			2 882,04
117		Profil de colt din PVC	m			8,50
						0,00
	45665542	Profil de colt din PVC	m	1,000	8,50	8,50
		<i>Total</i>	lei			365,50
		15.1.2. Incaperea 2				
118	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, turnat Y=250kg/m3 gr.=30mm	m3			1 821,66
						267,52
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	60,00	229,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	60,00	38,22
	2663102100000-p	Polisteren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	1,025	1 350,00	1 375,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	3,18
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	165,61
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	9,55
		<i>Total</i>	lei			286,00
119	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			83,50
						41,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	35,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	5,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	35,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			435,87
120	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 scadek=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2			20,68
						7,13
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	1,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,00	8,60

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	350,00	4,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,13
		<i>Total</i>	lei			-107,95
121	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			11,48 2,41
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	60,00	2,41
	2413317346000m	Mastic bituminos	kg	0,300	30,00	9,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			59,95
122	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Membrana bituminoasa polimerica / k=2 pentru 2 straturi	m2			547,51 9,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	60,00	9,66
	12546	Membrana bituminoasa polimerica	m2	1,100	200,00	439,85
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,500	30,00	90,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	5,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	1,92
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	1,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	50,00	1,05
		<i>Total</i>	lei			2 857,99
123	IzF19A	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu nisip 1...3 mm (3 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte	m2			58,73 3,56
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	60,00	3,56
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatiei	kg	1,700	30,00	50,98
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	5,00	1,70
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	350,00	0,67
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00057	1 000,00	0,00
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	10,00	0,11
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,012	50,00	0,57
		<i>Total</i>	lei			306,55
124	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			83,50 41,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	35,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	5,98
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	35,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			435,87
125	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2			20,68 7,13
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	5,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	1,15

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,00	8,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	350,00	4,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,13
		Total	lei			-107,95
126	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15 mm	m2			486,31 173,91
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	60,00	156,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	60,00	17,36
	2661112800700-00	Gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15 mm	m2	1,030	280,00	288,58
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	20,00	6,02
	2010237318700	Distantiere de rost	buc	20,000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	25,00	0,29
		Total	lei			2 538,56
		15.1.3. Incaperea 3,4,6,7,11...13,17..19				
127	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.50 mm	m3			597,98 59,43
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,43
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	425,00	488,83
	4100126202818	Apa	m3	0,100	25,00	2,52
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	75,00	15,68
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,51
		Total	lei			3 145,35
128	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice / Pat din beton B7,5 gr.=60 mm	m3			2 203,90 269,96
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	60,00	230,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	60,00	38,97
	2663102100000-7	Beton B7.5	m3	1,025	1 700,00	1 758,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	162,71
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	9,98
		Total	lei			13 911,00
129	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, turnat Y=250kg/m3 gr.50 mm	m3			1 844,38 270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	60,00	230,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	60,00	39,01
	2663102100000-p	Polisteren expandat cu ciment, Y=250kg/m3	m3	1,025	1 350,00	1 398,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	163,12
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	9,98
		Total	lei			9 701,45
130	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu cheramzit Y=500kg/m3 gr.=0,2m	m3			1 655,50 93,00
	9312040019600	Sapator	h-om	1,400	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	2010102910000	Cheramzit	m3	1,040	1 500,00	1 560,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 244,00
131	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			83,52 ----- 42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,71
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			8 786,75
132	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 scadek=3 la materiale si utilaje pentru grosimea stratului finala de 15 mm	m2			27,80 ----- 7,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,00	12,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	350,00	7,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,16
		<i>Total</i>	lei			-2 924,73
133	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placa de ceramica "Porcelonato" -11mm	m2			486,23 ----- 174,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	60,00	156,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	60,00	17,40
	2661112800700-0	Placa ceramica "Porcelonato" gr.=11 mm	m2	1,030	280,00	288,41
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			51 151,91
134	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv h=100 mm	m			67,03 ----- 24,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,300	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2874116312500-0	Elemente liniare din gresie portelanat	m	1,020	35,00	37,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	20,00	2,10
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	2,50	0,75
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	25,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			8 713,43
135		Profil de colt din PVC	m			8,50 ----- 0,00
	45665542	Profil de colt din PVC	m	1,000	8,50	8,50
		<i>Total</i>	lei			1 105,00
		15.1.4. Incaperea 5,8..10,17..19				
136	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.50 mm	m3			597,13 ----- 59,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,37
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	425,00	487,80
	4100126202818	Apa	m3	0,100	25,00	2,47
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea	h-ut	0,210	75,00	15,83

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,66
		<i>Total</i>	lei			905,25
137	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Pat din beton B7,5 gr.=40 mm	m3			2 209,27 270,07
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	60,00	39,08
	2663102100000-7	Beton B7.5	m3	1,025	1 700,00	1 765,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	160,76
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	10,10
		<i>Total</i>	lei			2 679,85
138	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, turnat Y=250kg/m3 gr.40mm	m3			1 845,71 270,07
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	60,00	39,08
	2663102100000-p	Polisteren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,025	1 350,00	1 402,31
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,47
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	160,76
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	10,10
		<i>Total</i>	lei			2 238,85
139	CG32C	Umpluturi in stratul compactat cu mijloace manuale, executate cu cheramzit Y=500kg/m3 gr.=0,2m	m3			1 651,75 93,00
	9312040019600	Sapator	h-om	1,400	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	2010102910000	Cheramzit	m3	1,040	1 500,00	1 556,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			2 642,80
140	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			83,47 41,99
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			2 530,67
141	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 Mpa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar 15 Mpa, se adauga sau se scade	m2			14,05 7,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	1,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,00	4,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	350,00	2,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,06
		<i>Total</i>	lei			-425,98
142	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un	m2			11,43 2,39

1	2	3	4	5	6	7
		strat				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	60,00	2,39
	2413317346000m	Mastic bituminos	kg	0,300	30,00	9,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			346,45
143	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum Membrana bituminoasa polimerica / k=2 pentru 2 straturi	m2			546,70 9,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	60,00	9,60
	12546	Membrana bituminoasa polimerica	m2	1,100	200,00	439,97
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	30,00	90,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	5,00	3,00
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,99
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	1,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	10,00	0,03
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	50,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			16 575,89
144	IzF19A	Strat de protectie a hidroizolatiei la acoperisuri executat cu nisip 1...3 mm (3 kg/m2), fixat uniform intr-un strat de mastic de bitum fierbinte	m2			59,49 3,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	60,00	3,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	30,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	5,00	1,70
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	350,00	0,69
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00057	1 000,00	0,66
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,012	10,00	0,12
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,012	50,00	0,59
		<i>Total</i>	lei			1 803,81
145	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment 15 MPa de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			83,47 41,99
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			2 530,67
146	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2			20,88 7,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	1,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,00	8,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	350,00	4,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			-633,21
147	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15 mm	m2			486,23 174,00

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	60,00	156,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	60,00	17,39
	2661112800700-00	Gresie portelanata cu suprafata rugoasa gr.=15 mm	m2	1,030	280,00	288,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			14 742,56
		15.1.5. Incaperea 20				
148	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.50 mm	m3			597,95
						59,38
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,38
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	425,00	488,81
	4100126202818	Apa	m3	0,100	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,51
		<i>Total</i>	lei			8 084,30
149	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Beton B7,5 gr.=70mm	m3			2 205,00
						269,91
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	60,00	230,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	60,00	38,99
	2663102100000-7	Beton B7.5	m3	1,025	1 700,00	1 760,53
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	162,02
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	10,01
		<i>Total</i>	lei			7 430,85
150	CG32C	Umpluturi in straturi compactate cu mijloace manuale, executate cu cheramzit Y=500kg/m3 gr.=0,2m	m3			1 655,50
						93,00
	9312040019600	Sapator	h-om	1,400	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	2010102910000	Cheramzit	m3	1,040	1 500,00	1 560,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			16 555,00
151	CK35A	Amortizator de vibratii SE -TS80 60x80 sau analog	buc			74,00
						9,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150	60,00	9,00
	2874136313300/1	Amortizator de vibratii SE-TS80 60x80 sau analog	buc	1,000	65,00	65,00
		<i>Total</i>	lei			59 940,00
152	CII7B	Placare cu panouri fibrolemnoase, usoare, moi (alcatuite din fibre lemnoase din lemn de pin liate cu lignina), cu o fata din tapet textil din fibre naturale si sintetice (amestec de bumbac, in, viscoza si fibre poliesterice), sau tapet de hartie, destinate placarilor interioare la pereti si tavane in incaperi cu umiditate normala, montate prin prindere cu cuie si sipci de lemn de 5 x 7 cm, dispuse la 30 cm interior/Placi OSB 15 mm	m2			324,77
						150,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,300	60,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	60,00	12,00
	2732103646000*1	Panouri fibrolemnoase OSB 15 mm	m2	1,100	100,00	110,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	35,00	3,50
	2010212906648	Sipci de lemn 38x58 mm	m3	0,014	4 200,00	58,72
	2462106110100	Adeziv neoprenic	kg	0,100	25,00	2,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			87 802,10
153	IzF10A	Strat termoizolator la pardoseli din vata	m2			161,03

1	2	3	4	5	6	7
		minerala "ROCKMIN" sau analog ?=150 kg/m3 gr. 30 mm				10,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,170	60,00	10,20
	2521302602901/1	Placi termoizolante vata minerala 150 kg/m3 gr. 30 mm	m2	1,040	145,00	150,80
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,003	10,00	0,03
		Total	lei			43 533,90
154	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite Membrana acustica Impactodan 5 sau analog	m2			49,81 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	60,00	1,20
	2682132601626/6	Membrana acustica Impactodan 5 sau analog	m2	1,080	45,00	48,60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	10,00	0,01
		Total	lei			13 465,10
155	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2			24,18 15,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,200	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	60,00	3,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,150	7,50	8,88
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,000	0,02	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		Total	lei			6 537,46
156	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			83,51 42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,69
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	35,00	0,42
		Total	lei			22 578,05
157	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scadek=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2			20,93 7,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,00	8,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	350,00	4,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
		Total	lei			-5 658,47
158	CG08A	Pardoseli din linoleum cu strat protectie tip "Terflex"(Sport MPlus) montat pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu clei Bostik sau analog;consum:Profil p.v.c., pervaz pardoseala - 0,2442 m/m2	m2			631,11 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,000	60,00	60,00
	2523116716345/5	Linoleum cu strat protectie tip "Terflex"(Sport MPlus)	m2	1,050	460,00	490,25
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,030	21,80	0,66
	2462106110431*1	Clei Bostik	kg	0,600	95,00	57,85
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,080	22,50	1,83

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,00	1,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,04
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,200	25,00	5,07
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,024	75,00	1,83
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	350,00	0,21
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	0,2442	25,00	6,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			170 619,99
		15.2. Plan etaj 1				
		15.2.1. Incaperea 1,3,5,6				
159	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			83,52 42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			10 735,43
160	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scadek=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2			20,94 7,20
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,00	8,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	350,00	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			-2 690,81
161	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, turnat Y=250kg/m3 gr.50mm	m3			1 842,47 270,03
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	60,00	231,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	60,00	39,03
	2663102100000-p	Polisteren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,025	1 350,00	1 397,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,53
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	162,85
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			11 839,70
162	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			83,52 42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			10 735,43
163	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-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 scadek=2 la materiale si utilaj	m2			20,94 7,20

1	2	3	4	5	6	7
		pentru grosimea stratului finala de 20 mm				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,00	8,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	350,00	4,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			-2 690,81
164	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Placa de ceramica "Porcelonato" -11mm	m2			486,23 ----- 174,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,610	60,00	156,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,290	60,00	17,40
	2661112800700-0	Placa ceramica "Porcelonato" gr.=11 mm	m2	1,030	280,00	288,41
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,050	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,300	20,00	6,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,900	3,50	3,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	5,00	0,22
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	25,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			62 495,19
165	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv H=100 MM	m			67,03 ----- 24,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,300	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	35,00	37,48
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	20,00	2,10
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	2,50	0,75
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	25,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			4 758,90
166		Profil de colt din PVC	m			8,50 ----- 0,00
	45665542	Profil de colt din PVC	m	1,000	8,50	8,50
		<i>Total</i>	lei			603,50
		15.2.2. Incaperea 2				
167	CG16A	Ceruirea, lustruirea pardoselilor din mozaic turnat pe loc sau din elemente din beton prefabricat, mozaicat, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp Desprafuire, slefuire si consolidarea siler Protexil ; consum material nou: siler Protexil 0,275 l/m2	m2			501,29 ----- 75,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,150	60,00	68,99
	125463	Siler Protexil	kg	0,275	1 500,00	412,87
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,030	45,80	1,38
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	25,00	0,10
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,100	6,00	0,60
	2415107300095	Acid azotic tehnic	kg	0,015	120,00	1,76
	2320166200731	Parchetin	kg	0,030	20,00	0,60
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,120	75,00	8,98
		<i>Total</i>	lei			6 155,83
168	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv H=100 MM	m			67,02 ----- 24,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,300	60,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,020	35,00	37,48

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,350	3,50	1,29
	2010237318700	Distantiери de rost	buc	6,000	0,10	0,63
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,100	20,00	2,10
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,300	2,50	0,75
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,050	15,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,001	25,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			1 474,44
169		Profil de colt din PVC	m			8,50
	45665542	Profil de colt din PVC	m	1,000	8,50	8,50
		<i>Total</i>	lei			187,00
		15.2.3. Incaperea 4				
170	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			83,58
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	35,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	5,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	35,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			870,92
171	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scadek=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2			21,06
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	5,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	1,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,00	8,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	350,00	5,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			-219,47
172	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice Strat termoizolant din polisteren expandat cu ciment, turnat Y=250kg/m3 gr.50mm	m3			1 844,53
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	60,00	231,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	60,00	39,16
	2663102100000-p	Polisteren expandat cu ciment,Y=250kg/m3	m3	1,025	1 350,00	1 399,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,40
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	162,19
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	10,08
		<i>Total</i>	lei			961,00
173	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			83,58
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	35,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	5,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,00	26,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	350,00	14,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	35,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			870,92
174	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in	m2			21,06
						7,20

1	2	3	4	5	6	7
		minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scadek=2 la materiale si utilaj pentru grosimea stratului finala de 20 mm				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	5,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	1,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,00	8,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	350,00	5,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			-219,47
175	CG36B	Pardoseli din placi laminat cl.A 33 gr.=12mm, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mica sau egala cu 16 mp / se modifica: Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm in Plinta PVC consum:1,3435 ml/m2	m2			346,58 ----- 92,99
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,380	60,00	82,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,170	60,00	10,19
	2670112204051/1	Placi din laminat cl.A 33 gr.=12mm	m2	1,050	200,00	212,09
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,050	7,00	7,42
	2030122946766/1	Plinte PVC	m	1,3435	25,00	33,93
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	5,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			3 611,40
		16. Finisari tavan				
		16.1. Sala sportiva.Plan parter				
176	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2			5,50 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303b	Grund Betogrund	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			2 232,50
177	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			110,63 ----- 91,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	60,00	91,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			44 902,13
178	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			4,90 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303s	Grund Supraton LUX	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 988,98
179	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,47 ----- 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			16 831,30
180	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			4,90 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303s	Grund Supraton LUX	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 988,98
181	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,57 ----- 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800v	Vopsea latex lavabila	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			19 713,21
		16.2. Sala sportiva.Plan etaj				
182	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Betogrund sau analog	m2			5,50 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303b	Grund Betogrund	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			809,84
183	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			110,63 ----- 91,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	60,00	91,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	25,00	0,49
		<i>Total</i>	lei			16 288,30
184	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			4,90 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303s	Grund Supraton LUX	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			721,52
185	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,47 ----- 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100116202818	Apa	m3	0,001	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			6 105,18
186	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			4,90 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303s	Grund Supraton LUX	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			721,52
187	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,57 ----- 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800v	Vopsea latex lavabila	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			7 150,98
		17. Finisari pereti				
		17.1. Sala sportiva.Plan parter				

1	2	3	4	5	6	7
		17.1.1. Tip 1				
188	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			4,90 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303s	Grund Supraton LUX	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			2 141,30
189	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 impletiturii, aplicate la pereti / Consum plasa zincata φ 1.8 25x25 = 1.05 m ² /m ² , Mortar M100 = 0.032 m ³ /m ² , otel beton profil neted = 0.792 kg/m ² , se exclude Mortar M10, M50, ciment, nisip, var, apa, malaxor	m2			243,54 138,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	60,00	99,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	60,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	18,00
	2664102102010-1	Mortar ciment 100-T	m3	0,032	1 400,00	44,79
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2873122005315*5	Plasa galvanizata D1,8 25x25	m2	1,050	45,00	47,25
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,792	14,50	11,48
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			106 425,25
190	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			4,90 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303s	Grund Supraton LUX	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			2 141,30
191	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			29,51 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			12 894,75
192	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. Amestec uscat "knauf"	m2			91,94 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20
	2653102100831*1	Amestec uscat "knauf"	kg	7,140	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			40 179,95
193	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm	m2			21,91 14,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	60,00	14,40
	2653102100831*1	Amestec uscat "knauf"	kg	1,430	2,50	7,15

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			-9 574,50
194	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			4,90 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303s	Grund Supraton LUX	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			2 141,30
195	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,47 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			18 122,12
196	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			4,90 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303s	Grund Supraton LUX	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			2 141,30
197	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,57 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800v	Vopsea latex lavabila	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			21 224,99
198	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			514,13 4,21
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	60,00	4,21
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,020	500,00	509,92
		<i>Total</i>	lei			6 740,20
		17.1.2. Tip 2				
199	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2			4,90 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303-3	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			867,30
200	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			29,51 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			5 222,75
201	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			91,94 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,50	17,85

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			16 274,25
202	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,85
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			681,45
203	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,47
						33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	25,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			7 340,16
204	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,85
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			681,45
205	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,57
						33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800v1	Vopsea lavabila	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			8 596,79
206	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			514,54
						4,18
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	60,00	4,18
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,020	500,00	510,36
		<i>Total</i>	lei			2 732,20
		17.1.3. Tip 2*				
207	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2			4,90
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303-3	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			98,00
208	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			29,51
						12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			590,25
209	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			91,94
						73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	25,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			1 838,90
210	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=15 la materiale si utilaj, k=5 la manopera, pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2			128,32 ----- 72,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	60,00	72,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,50	53,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	1,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	25,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			2 566,50
211	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,85 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			77,00
212	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,47 ----- 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	25,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			829,40
213	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,85 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			77,00
214	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,57 ----- 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800v1	Vopsea lavabila	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			971,40
215	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			512,33 ----- 4,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	60,00	4,00
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,020	500,00	508,33
		<i>Total</i>	lei			307,40
		17.1.4. Tip 3				
216	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			4,90 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303s	Grund Supraton LUX	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			269,50
217	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime,	m2			243,55

1	2	3	4	5	6	7
		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 impletiturii, aplicate la pereti / Consum plasa zincata ?1.8 25x25 = 1.05 m2/m2, Mortar M100 = 0.032 m3/m2, otel beton profil neted = 0.792 kg/m2, se exclude Mortar M10, M50, ciment, nisip, var, apa, malaxor				138,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	60,00	99,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	60,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	18,00
	2664102102010-1	Mortar ciment 100-T	m3	0,032	1 400,00	44,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2873122005315*5	Plasa galvanizata DI,8 25x25	m2	1,050	45,00	47,25
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,792	14,50	11,48
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			13 395,17
218	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2			286,86
						99,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	60,00	99,00
	2661112800700-5	Placi de faianta	m2	1,020	160,00	164,83
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,470	20,00	9,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,002	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	5,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			15 777,57
		17.1.5. Tip 4				
219	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2			4,90
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303-3	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			622,30
220	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			29,51
						12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			3 747,50
221	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			91,94
						73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20
	2653102100831	Ameestec uscat	kg	7,140	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,39
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			11 677,00
222	CI22B	Placaj din placi de faianta la pereti, fixate de adeziv (amestec uscat)	m2			286,87
						99,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,650	60,00	99,00
	2661112800700-5	Placi de faianta	m2	1,020	160,00	164,84
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3,700	3,00	11,21
	24302261000001	Fuga	kg	0,470	20,00	9,49
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,02

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,002	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,012	5,00	0,06
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,010	20,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			36 433,04
		17.2. Sala sportiva.Plan etaj				
		17.2.1. Tip 1				
223	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			4,90 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303s	Grund Supraton LUX	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 274,00
224	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 impletiturii, aplicate la pereti / Consum plasa zincata ?1.8 25x25 = 1.05 m2/m2, Mortar M100 = 0.032 m3/m2, otel beton profil neted = 0.792 kg/m2, se exclude Mortar M10, M50, ciment, nisip, var, apa, malaxor	m2			243,55 ----- 138,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	60,00	99,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	60,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	18,00
	2664102102010-1	Mortar ciment 100-T	m3	0,032	1 400,00	44,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2873122005315*5	Plasa galvanizata D1,8 25x25	m2	1,050	45,00	47,25
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,792	14,50	11,48
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			63 322,74
225	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			4,90 ----- 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303s	Grund Supraton LUX	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 274,00
226	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			29,51 ----- 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			7 672,00
227	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. Tencuiala cu amestec uscat "knauf" sau analog	m2			91,94 ----- 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20
	2653102100831*1	Amestec uscat "knauf"	kg	7,140	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			23 905,70
228	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2			21,91 ----- 14,40

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=2 la materiale si utilaj pentru grosimea finala 3 mm				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	60,00	14,40
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,50	7,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			-5 696,60
229	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			4,90 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303s	Grund Supraton LUX	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 274,00
230	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,47 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	25,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			10 781,96
231	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor cu grund Supraton LUX sau analog	m2			4,90 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303s	Grund Supraton LUX	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 274,00
232	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,57 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800v	Vopsea latex lavabila	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			12 628,20
233	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			514,49 4,23
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	60,00	4,23
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,020	500,00	510,26
		<i>Total</i>	lei			4 013,00
		17.2.2. Tip 2				
234	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2			4,90 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303-3	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			264,60
235	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			29,51 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 593,50
236	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			91,95 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			4 965,05
237	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			3,85 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			207,90
238	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavelor	m2			41,47 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	25,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 239,18
239	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			3,85 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			207,90
240	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,57 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800v1	Vopsea lavabila	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 622,83
241	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant,	kg			513,33 4,07
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	60,00	4,07
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,020	500,00	509,26
		<i>Total</i>	lei			831,60
		17.2.3. Tip 2*				
242	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu amorsa grund pentru suprafete absorbante	m2			4,90 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303-3	Amorsa-grund pentru suprafete absorbante	kg	0,150	20,00	3,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			264,60
243	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			29,51 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	12,50	13,75
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 593,50
244	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			91,95 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	2,50	17,85
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,004	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	25,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			4 965,05
245	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) / k=15 la materialele si utilaj, k=5 la manopera, pentru grosimea stratului finala de 20 mm	m2			128,32 72,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	60,00	72,00
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,430	2,50	53,62
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,38
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	1,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	25,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			6 929,55
246	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,85 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			207,90
247	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,47 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100116202818	Apa	m3	0,001	25,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			2 239,18
248	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,85 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			207,90
249	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea lavabila, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			48,57 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800v1	Vopsea lavabila	kg	0,400	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 622,83
250	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant,	kg			513,33 4,07
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	60,00	4,07
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,020	500,00	509,26
		<i>Total</i>	lei			831,60
		18. Timplarii				

1	2	3	4	5	6	7
		18.1. Usi				
251	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/BT, conductibilitatea K = 1,6 BT/m ² K; U1 1400x2200(h) - 1 buc	m2			2 921,19 54,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,810	60,00	48,51
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,04
	2030112939150*1	Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. U1 1400x2200(h) - 1 buc	m2	1,000	2 800,00	2 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	95,00	52,13
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	45,00	8,62
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			8 997,27
252	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv/Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/BT, conductibilitatea K = 1,6 BT/m ² K; U2 1400x2100(h) - 1 buc 1400x2100(h) - 1 buc	m2			2 621,46 54,49
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,810	60,00	48,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	5,92
	2030112939150*1 1	Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. U2 1400x2100(h) - 1 buc	m2	1,000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	95,00	52,35
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	45,00	8,72
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			7 707,09
253	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 / Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/BT, conductibilitatea K = 1,6 BT/m ² K; U3st. 900x2000(h) - 1 buc	m2			2 109,74 48,33
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	60,00	43,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,67
	2030112939150*1 2	Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. U3 900x2000(h) - 1 buc	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	45,00	8,00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			3 797,54
254	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m	m2			2 321,39 54,60

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/Bt, conductibilitatea K = 1,6 Bt/m ² K; U4 1250x2000(h) - 2 buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,810	60,00	48,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2030112939150*123	Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. U4 1250x2000(h) - 2 buc	m2	1,000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	95,00	52,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	45,00	8,64
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		Total	lei			11 606,95
255	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/Bt, conductibilitatea K = 1,6 Bt/m ² K; U5 1300x2400(h) - 1 buc inclusiv supralumina 1300x400(h)	m2			2 321,54 54,62
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,810	60,00	48,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	5,96
	2030112939150*125	Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. U5 1300x2400(h) - 1 buc inclusiv supralumina 1300x400(h)	m2	1,000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	95,00	52,37
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	45,00	8,65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		Total	lei			7 243,19
256	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/Bt, conductibilitatea K = 1,6 Bt/m ² K; U6 1200x2000(h) - 1 buc	m2			2 321,28 54,50
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,810	60,00	48,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2030112939150*1235	Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. U6 1200x2000(h) - 1 buc	m2	1,000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	95,00	52,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	45,00	8,63
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		Total	lei			5 571,07
257	CK12D	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv Usa ordinara dreapta, din metal (ДС) п.а.ДС 19-9ГТ ГОСТ 24698-81 cu 2 grile	m2			5 337,11 279,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,740	60,00	224,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	60,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,190	60,00	11,36
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,270	60,00	16,29
	2812106306000*147	Usa ordinara dreapta, din metal cu 2 grile 200x100; U-7 1400x2000(h) - 1 buc	m2	1,000	5 000,00	5 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,270	4,00	1,09
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,135	52,00	7,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,360	2,00	2,72
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,004	350,00	1,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,750	50,00	37,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,020	350,00	7,50
		Total	lei			14 943,92
258	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 / Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere.Coficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Bt, conductibilitatea K = 1,6 Bt/m2K; U8 1000x2000(h) - 2 buc	m2			2 109,88 48,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	60,00	43,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	2030112939150*159	Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere. U8 1000x2000(h) - 2 buc	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	95,00	47,50
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,175	45,00	7,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		Total	lei			8 439,50
259	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 / Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere.Coficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Bt, conductibilitatea K = 1,6 Bt/m2K; U8 1000x1900(h) - 1 buc	m2			2 109,85 48,63
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	60,00	43,89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,74
	2030112939150*1452	Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere. U8 1000x1900(h) - 1 buc	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	95,00	47,50
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,175	45,00	7,82
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,11
		Total	lei			4 008,72
260	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 / Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere.Coficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Bt, conductibilitatea K = 1,6 Bt/m2K;cu grila 200x100; U10 800x2100(h) - 3 buc	m2			2 209,83 48,57
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	60,00	43,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,76
	2030112939150*3	Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere cu	m2	1,000	2 100,00	2 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	2	grila 200*100 U10 800x2100(h)- 3 buc				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	45,00	7,86
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			11 137,52
261	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 / Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Bt}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ Bt}/\text{m}^2\text{K}$; cu grila 200x100; U11st. 800x2100(h) - 1 buc	m2			<u>2 109,73</u> 48,57
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	60,00	43,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,64
	2030112939150*555	Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. U11 st. 800x2100(h)- 1 buc	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	45,00	7,77
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			3 544,35
262	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/ Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Bt}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ Bt}/\text{m}^2\text{K}$; U12st. 800x2000(h) - 1 buc	m2			<u>2 110,02</u> 48,75
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	60,00	43,87
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,87
	2030112939150*551	Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. U12 st. 800x2000(h)- 1 buc	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	45,00	7,87
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			3 376,03
263	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 / Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Bt}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ Bt}/\text{m}^2\text{K}$; U13st. 850x2000(h) - 1 buc	m2			<u>2 110,04</u> 48,71
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	60,00	43,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,94
	2030112939150*1425	Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. U13st. 850x2000(h)- 1buc	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	45,00	7,94
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 587,06
264	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 / Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Br, conductibilitatea K = 1,6 Bт/m2k;cu gratar tip MV430/2; U14 1000x2100(h) - 1 buc	m2			2 109,90 48,57
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	60,00	43,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,86
	2030112939150*1 23654	Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere cu gratar tip MV430/2;U14 1000x2100(h) - 1 buc	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	45,00	7,93
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			4 430,78
265	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 / Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Br, conductibilitatea K = 1,6 Bт/m2k;cu gratar tip MV430/2; U15 700x2100(h) - 4 buc	m2			2 209,86 48,57
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	60,00	43,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	2030112939150*2 58963	Usa dreapta din metaloplast PVC cu 3 camere cu gratar tip MV430/2; U15 700x2100(h) - 4 buc	m2	1,000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	45,00	7,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			12 993,96
266	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 / Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m2C*/Br, conductibilitatea K = 1,6 Bт/m2k;cu gratar tip MV430/2; U16st. 700x2100(h) - 4 buc	m2			2 209,86 48,57
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	60,00	43,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	2030112939150*1 5874	Usa stanga din metaloplast PVC cu 3 camere cu gratar tip MV430/2; U16st. 700x2100(h) - 4 buc	m2	1,000	2 100,00	2 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	95,00	47,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	45,00	7,88
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			12 993,96

1	2	3	4	5	6	7
267	CK25D	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canaturi, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv / Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Bt}$, conductibilitatea $K = 1,6 \text{ Bt}/\text{m}^2\text{K}$; U17 2160x3030(h) - 1 buc inclusiv supralumina 2160x750(h)	m2			3 119,07 54,55
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,810	60,00	48,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	5,96
	2030112939150*3 6522	Usa dubla din metaloplast PVC cu 3 camere U17 2160x3030(h) - 1 buc inclusiv supralumina 2160x750(h)	m2	1,000	3 000,00	2 997,71
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,550	95,00	52,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,193	45,00	8,66
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,600	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,000	4,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		Total	lei			20 414,30
268	CK35A	Opritori de podea	buc			104,00 9,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,150	60,00	9,00
	2874136313300*4 4	Opritori de podea	buc	1,000	95,00	95,00
		Total	lei			3 120,00
		18.2. Ferestre				
269	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp Fereastră din PVC termomost ,constructie termopan cu 4 camere, sticla Low- E/4S. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2$; in partea de sus al ferestrelor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic PIO 400 firma VENTS; F-1 2450x4000(h) - 4 buc	m2			2 058,96 33,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,510	60,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	60,00	3,00
	2030112938150-1	Fereastră din PVC termomost ,constructie termopan cu 4 camere, sticla Low- E/4S. in partea de sus al ferestrelor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic PIO 400 firma VENTS; F-1 2450x4000(h) - 4 buc	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	3,000	0,15	0,45
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,165	95,00	15,68
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,123	45,00	5,53
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,700	4,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		Total	lei			80 711,21
270	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp Fereastră din PVC termomost cu geam mat, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2$; in partea de sus al ferestrelor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic PIO 400 firma VENTS; F-1* 2450x4000(h) - 4 buc	m2			2 058,95 33,61
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,510	60,00	30,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	60,00	3,00
	2030112938150-2	Fereastră din PVC termomost cu geam	m2	1,000	2 000,00	2 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		mat,constructie termopan cu 4 camere,sticla Low-E/4S. in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic P10 400 firma VENTS; F-1* 2450x4000(h) - 4 buc				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,000	0,15	0,45
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,165	95,00	15,66
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,123	45,00	5,53
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,700	4,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			40 355,43
271	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii in inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastras din PVC termomost cu geam termopan,constructie termopan cu 4 camere,sticla Low-E/4S.Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$,conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2$;in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic P10 400 firma VENTS; F-2 1200x1100(h) - 1 buc	m2			<u>2 100,48</u> 43,64
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,660	60,00	39,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	60,00	4,09
	2030112938150-3	Fereastras din PVC termomost cu geam termopan,constructie termopan cu 4 camere,sticla Low-E/4S.in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic P10 400 firma VENTS; F-2 1200x1100(h) - 1 buc	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	95,00	44,62
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	45,00	7,50
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	4,00	3,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			2 772,64
272	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii in inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastras din PVC termomost cu geam termopan mat,constructie termopan cu 4 camere,sticla Low-E/4S.Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$,conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2$;in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic P10 400 firma VENTS; F-2* 1200x1100(h) - 6 buc	m2			<u>2 100,56</u> 43,79
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,660	60,00	39,62
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	60,00	4,17
	2030112938150-4	Fereastras din PVC termomost cu geam termopan mat,constructie termopan cu 4 camere,sticla Low-E/4S.in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic P10 400 firma VENTS; F-2* 1200x1100(h) - 6 buc	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	95,00	44,62
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	45,00	7,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	4,00	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			16 636,40
273	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii in inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Fereastras din PVC termomost cu geam termopan,constructie termopan cu 4 camere,sticla Low-E/4S.Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$,conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt}/\text{m}^2$;in	m2			<u>2 100,55</u> 43,79

1	2	3	4	5	6	7
		partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic IIO 400 firma VENTS; F-3 1200x1200(h) - 7 buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,660	60,00	39,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	60,00	4,19
	2030112938150-5	Fereastră din PVC termomost cu geam termopan, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S. in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic IIO 400 firma VENTS; F-3 1200x1200(h) - 7 buc	m2	1,000	2 000,00	2 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	95,00	44,62
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	45,00	7,44
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	4,00	3,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			22 853,98
274	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv / Fereastră din PVC termomost cu geam termopan, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$; in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic IIO 400 firma VENTS; F-4 1230x1100(h) - 1 buc	m2			<u>2 095,98</u> 43,46
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,660	60,00	39,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	60,00	3,99
	2030112938150*98	Fereastră din PVC termomost cu geam termopan, constructie termopan cu 4 camere, sticla Low-E/4S. in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic IIO 400 firma VENTS; F-4 1230x1100(h) - 1 buc	m2	1,000	2 000,00	1 995,57
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,470	95,00	44,94
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,165	45,00	7,32
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,800	4,00	3,19
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			2 835,86
275	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv Fereastră din PVC termomost ,constructie termopan cu 4 camere, sticla Low- E/4S. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}^*/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6 \text{ Vt/m}^2$; in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic IIO 400 firma VENTS; F-5 7020x2100(h) - 1 buc	m2			<u>2 058,68</u> 33,62
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,510	60,00	30,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	60,00	3,01
	2030112938150*6	Fereastră din PVC termomost ,constructie termopan cu 4 camere, sticla Low- E/4S. in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic IIO 400 firma VENTS; F-5 7020x2100(h) - 1 buc	m2	1,000	2 000,00	1 999,73
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	3,000	0,15	0,45
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,165	95,00	15,66
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,123	45,00	5,53
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,700	4,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			30 349,06
276	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp Fereastră din PVC termomost	m2			<u>2 059,21</u> 33,61

1	2	3	4	5	6	7
		,constructie termopan cu 4 camere,sticla Low- E/4S.Coefficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/Vt,conductibilitatea K=1,6 Vt/m ² ;in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic P10 400 firma VENTS; F-6 12070x2100(h) - 1 buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,510	60,00	30,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	60,00	3,01
	2030112938150*7	Fereastră din PVC termoplast ,constructie termopan cu 4 camere,sticla Low- E/4S.in partea de sus al ferestrilor de prevazut gaura pentru montarea supapei tipic P10 400 firma VENTS; F-6 12070x2100(h) - 1 buc	m ²	1,000	2 000,00	2 000,24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,000	0,15	0,45
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,165	95,00	15,67
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,123	45,00	5,54
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,700	4,00	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	5,00	0,10
		Total	lei			52 194,70
277		Supapa tipica de tip VENTS PO400 sau analog	buc			300,00
						0,00
	5454554/12	Supapa tipica de tip VENTS PO400 sau analog	buc	1,000	300,00	300,00
		Total	lei			9 900,00
278	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m			256,35
						5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	60,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,60
	25211067183933	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=350 mm	m	1,000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,000	0,15	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		Total	lei			13 586,55
279	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=350 mm	m			274,65
						24,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	27431235490266	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=350 mm	m	1,000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		Total	lei			9 338,10
		18.3. Vitralii				
280	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice Vitraliu din profil PVC si usa U-1.Coefficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/B _T , conductibilitatea K = 1,6 B _T /m ² K; V1 1700x2960(h) - 1 buc	m ²			2 332,01
						41,97
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,650	60,00	38,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	60,00	2,98
	25231467203001	Vitraliu din profil PVC si usa U1. V1 1700x2960(h) - 1 buc	m ²	1,000	2 250,00	2 249,11
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,010	25,00	0,25
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,120	45,00	5,37
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,350	95,00	33,23
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	350,00	2,09
		Total	lei			11 734,65
281	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice Vitraliu din profil PVC .Coefficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 m ² C*/B _T ,	m ²			2 333,42
						41,98

1	2	3	4	5	6	7
		conductibilitatea K = 1,6 Вт/м2к; V2 1320x2710(h) - 1 buc				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,650	60,00	39,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	60,00	2,95
	25231467203002	Vitraliu din profil PVC. V2 1320x2710(h) - 1 buc	m2	1,000	2 250,00	2 250,61
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,010	25,00	0,27
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,120	45,00	5,41
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,350	95,00	33,23
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	350,00	1,91
		<i>Total</i>	lei			8 538,00
282	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice Vitraliu din profil PVC si usa U-4. Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 м2С*/Вт, conductibilitatea K = 1,6 Вт/м2к; V3 2350x2880(h) - 1 buc	m2			<u>2 333,15</u> 42,02
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,650	60,00	39,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	60,00	3,01
	25231467203003	Vitraliu din profil PVC si usa U4.V3 2350x2880(h) - 1 buc	m2	1,000	2 250,00	2 250,66
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,010	25,00	0,26
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,120	45,00	5,39
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,350	95,00	33,27
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	350,00	1,55
		<i>Total</i>	lei			15 790,75
283	CK11C	Vitrine gata confectionate, montate in zidarie de orice natura, cu suprafata intre 7,5-10,0 mp la constructii montate la inaltime de pina la 5 m inclusiv, din mase plastice Vitraliu din profil PVC .Coeficientul de rezistenta la transfer de caldura R=0,63 м2С*/Вт, conductibilitatea K = 1,6 Вт/м2к; V4 2550x2700(h) - 1 buc	m2			<u>2 330,83</u> 42,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,650	60,00	39,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	60,00	2,96
	25231467203005	Vitraliu din profil PVC. V4 2550x2700(h) - 1 buc	m2	1,000	2 250,00	2 248,37
	26811260014721	Ulei pentru accesorii metalice	kg	0,010	25,00	0,25
	2430226102111	Chit ROMALCHIT	kg	0,120	45,00	5,42
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,350	95,00	33,25
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,005	350,00	1,53
		<i>Total</i>	lei			16 047,75
		19. Rosturi de deformare verticala				
284	RpCE18C	Etansarea rosturilor de dilatare la terase, plansee, pereti si schelet din beton armat, prin umplerea partiala a golurilor, atit spre interior, cit si spre exterior, cu placi semirigide de vata minerala de 2 cm grosime, in fisii de 10 cm latime lipite cu mastic de bitum m / aplicativ, amortizor din vata minerala λ=0.038 cu rezistenta la compresiune min 20 kPa gr. 50...80 mm, consum vata minerala = 0.2266 m2/m, se exclude: Bitum, Benzina, Combustibil, Filer de calcar, Topitor de bitum	m			<u>44,76</u> 15,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,170	60,00	10,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,090	60,00	5,40
	2682162606632-2	Vata minerala λ=0.038 cu rezistenta la compresiune min 20 kPa gr. 50...80 mm	m2	0,2266	125,00	29,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			984,75
285	RpCE32A	Etansarea rosturilor verticale sau orizontale la panouri cu material elastic de tip "VILATERM" sau analog φ60mm si ecran de mastic tip Izofol Dach sau analog	m			<u>151,81</u> 39,00
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,500	60,00	30,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322926*1	Material elastic de tip "VILATERM" ϕ 60 mm	m	1,050	35,00	38,58
	24302261021111	Mastic tip Izofol Dach	kg	0,700	85,50	62,84
	2462106109925	Aracet dp 50	kg	0,100	25,00	2,62
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,400	2,00	0,84
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,002	350,00	0,80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,02
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	0,100	25,00	2,62
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,400	4,00	1,68
	2912340002503	Electrocompresor mobil de joasa presiune, debit 1,1 - 3,9 mc/min	h-ut	0,100	25,00	2,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			3 339,83
286	CL21A1	Protectia muchiilor la elemente din zidarie., cu otel cornier la ziduri, stilpi, trepte, rampe Profil din PVC tare pentru dilatare (coltar)	m			73,52 42,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,600	60,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2811236309900*1 12	Profil din PVC tare pentru dilatare (coltar)	m	1,000	28,00	28,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,020	50,00	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,030	4,00	0,12
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,200	2,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			1 617,44
		20. Finisari pereti exteriori				
287	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			55,53 45,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	60,00	45,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	4 200,00	1,27
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	4 200,00	0,42
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	4 200,00	1,27
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,71
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,003	35,00	0,10
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	4,500	1,50	6,75
		<i>Total</i>	lei			33 037,55
288	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betoncontact sau analog	m2			5,50 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303be	Grund Betoncontact	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			2 970,00
289	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 impletiturii, aplicate la pereti / Consum plasa zincata ?1.8 25x25 = 1.05 m2/m2, Mortar M100 = 0.032 m3/m2, otel beton profil neted = 0.792 kg/m2, se exclude Mortar M10, M50, ciment, nisip, var, apa, malaxor	m2			243,55 138,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,650	60,00	99,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,350	60,00	21,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	18,00
	2664102102010-1	Mortar ciment 100-T	m3	0,032	1 400,00	44,80
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2873122005315*5	Plasa galvanizata D1,8 25x25	m2	1,050	45,00	47,25
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	0,792	14,50	11,48
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	5,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			131 516,46
290	IzF55A	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant	m2			332,70

1	2	3	4	5	6	7
		(sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placa de polistiren cu ancadramentul golurilor cu placi din ignifudate vata minerala, cu latimea 25 cm / Consum: Placi polistiren expandat, 25kg/m3, gr.=100mm - 0,8530 m2/m2; Placi din vata minerala 126 kg/m3, gr.=100mm - 0,1376 m2/m2; Cornier din aluminu l = 3m - 0,5000ml/m2				126,66
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,820	60,00	109,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,291	60,00	17,46
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	3,770	4,50	17,13
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,600	4,00	22,62
	2521302602907-7	Placi polistiren expandat, 25kg/m3, gr.=100mm	m2	0,853	120,00	103,38
	25213026029099	Placi din vata minerala 126 kg/m3, gr.=100mm	m2	0,1376	225,00	31,27
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	12,50	13,89
	2710703501057	Cornier din aluminu l = 3m	m	0,500	3,20	1,62
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	2,50	15,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,019	25,00	0,48
		<i>Total</i>	lei			179 657,72
291	CF51B	Tencuieli exterioare, executate manual, cu adeziv de fatada, la pereti, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm, k=5 la materiale si mecanizme	m2			43,90 <hr/> 14,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	60,00	14,40
	265310210083165	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1,430	4,00	28,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	25,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			23 706,00
292	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,58 <hr/> 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,415	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			11 113,20
293	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" lpereti de culoare bej deschis	m2			142,42 <hr/> 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20
	265310210083111	Tink de culoare bej deschis	kg	2,300	30,00	69,00
	4100126202818	Apa	m3	0,004	25,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	20,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			44 862,30
294	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare orange	m2			142,42 <hr/> 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20
	265310210083112	Tink de culoare orange	kg	2,300	30,00	69,00
	4100126202818	Apa	m3	0,004	25,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	20,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			17 090,40
295	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti de culoare cafeniu-inchis	m2			142,42 <hr/> 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20
	265310210083113	Tink de culoare cafeniu-inchis	kg	2,300	30,00	69,00
	4100126202818	Apa	m3	0,004	25,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	20,00	0,12
		<i>Total</i>	lei			14 954,10
		21. Finisari glafuri exterioare				

1	2	3	4	5	6	7
296	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 100 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			62,48 50,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,510	60,00	30,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,330	60,00	19,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,290	2,00	2,58
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	4 500,00	6,38
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	350,00	3,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	25,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,05
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	10,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			14 995,65
297	IzF55E	Termoizolarea exterioara glafurilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi ignifugate din vata minerala / Vata minerala gr.=30 mm ρ=135 kg/m3	m2			345,66 175,39
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	2,394	60,00	143,64
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,529	60,00	31,75
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	5,000	4,00	20,20
	252130260290991	Vata minerala gr.=30 mm ρ=135 kg/m3	m2	1,070	85,00	91,86
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,270	12,50	16,03
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	2,50	20,20
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,300	10,00	3,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	25,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			19 011,13
298	CF51B	Tencuieli exterioare, executate manual, cu adeziv de fatada, la pereti, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus pentru fiecare 1,0 mm, k=5 la materiale si mecanizme	m2			43,90 14,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,240	60,00	14,40
	265310210083165	Adeziv "Ideal Universal"	kg	1,430	4,00	28,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,016	5,00	0,40
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,003	25,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			2 414,50
299	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,85 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			211,75
300	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea siliconica pentru vopsirea fatadelor, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manua	m2			47,17 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800-145	Vopsea siliconica pt fatade	kg	0,400	31,50	12,60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 594,35
301	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			513,45 4,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	60,00	4,36
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,020	500,00	509,09
		<i>Total</i>	lei			847,20

1	2	3	4	5	6	7
		22. Finisari glafuri interioare				
302	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			134,00 89,16
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,486	60,00	89,16
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,300	24,00	7,20
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,610	2,50	36,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	25,00	0,28
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,079	5,00	0,40
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,44
		<i>Total</i>	lei			12 060,35
303		Corniera perforata din aluminiu	m			5,50 0,00
	741852	Corniera perforata din aluminiu	m	1,000	5,50	5,50
		<i>Total</i>	lei			4 279,00
304	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,85 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			346,50
305	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,47 33,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	25,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 732,22
306	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,85 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			346,50
307	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea latex mata de calitate superioara, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			46,57 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	243011610380041	Vopsea latex mata de calitate superioara	kg	0,400	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,50	0,27
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,500	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			4 191,30
308	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant	kg			513,48 4,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	60,00	4,22
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,020	500,00	509,26
		<i>Total</i>	lei			1 386,40
		23. Soclu				
309	CK26B	Profil de suport	m			30,15 24,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	2743123549026-6	Profil de suport pentru placi izolante	m	1,000	5,50	5,50
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 316,50
310	CK26B	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m			99,65
						24,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	274312354902661	Profil de sustinere cu marginea de lacrimat	m	1,000	75,00	75,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			10 961,50
311	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat Primer-PU 100 sau analog	m2			15,03
						2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	60,00	2,40
	24133173460003	Primer-PU 100 sau analog	kg	0,300	42,00	12,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			931,70
312	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 Tesatura poliesterica 60 gr/m2	m2			54,26
						12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2614122601913-3	Tesatura poliesterica 60 gr/m2	m2	1,100	35,00	38,50
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			3 364,00
313	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Izolatie ISOFLEX	m2			83,04
						2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	60,00	2,40
	2320322600036-96	Izolatie ISOFLEX	kg	1,700	45,00	76,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,65
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	50,00	0,65
		<i>Total</i>	lei			5 148,36
314	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betonocontact sau analog	m2			5,50
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303be	Grund Betonocontact	kg	0,150	24,00	3,60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			302,50
315	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat gr. 50 mm	m2			275,48
						103,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,420	60,00	85,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,298	60,00	17,88
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,000	4,50	18,18
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	4,000	4,00	16,16
	252130260290765	Placi termoizolante, placi polistiren extrudat gr. 50 mm	m2	1,070	100,00	108,07
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	12,50	13,89

1	2	3	4	5	6	7
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	3,20	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	2,50	15,15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	10,00	0,25
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	5,00	0,02
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	10,00	0,23
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	25,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			15 151,33
316	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp Plasa sudata ?3 BP -1 150x150 (0.59 kg/m2)	kg			19,32 2,70
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2873122004100*1	Plasa VR-1 3 mm,pas 150x150mm	kg	1,010	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	14,50	0,07
	2734113803881	Sirna din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2010237318750	Distantieri	buc	0,300	2,50	0,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	650,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			626,82
317	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			133,97 102,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,400	60,00	84,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	18,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,500	2,00	21,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,030	350,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,007	25,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,004	5,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,008	35,00	0,28
		<i>Total</i>	lei			7 368,50
318	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar / k=2 pt grosimea finala 30 mm	m2			32,41 15,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,100	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	3,60
	2664102100000	Mortar	m3	0,006	1 400,00	16,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	5,00	0,01
		<i>Total</i>	lei			1 782,55
319	IzF01B	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu suspensie de bitum filerizat (subif) intr-un strat	m2			12,93 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	60,00	2,40
	2413317346000	Suspensie de bitum filerizat-subif	kg	0,300	35,00	10,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,001	25,00	0,02
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0003	10,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			710,95
320	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) Emulsie de bitum fara continut de dizolvanti	m2			58,64 3,60
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,060	60,00	3,60
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	30,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	5,00	1,70
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,55
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,130	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	10,00	0,01
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	50,00	0,65

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 225,15
321	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm /Placi de teracota	m2			433,04
						174,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	60,00	174,00
	2670112202051/1	Placi teracota	m2	1,020	220,00	226,64
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	5,00	22,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	20,00	8,69
	4100126202818	Apa	m3	0,002	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	5,00	0,13
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	20,00	0,22
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	15,00	1,10
		<i>Total</i>	lei			23 817,10
		24. Pereu				
322	TsC53A	Compactarea pamintului cu pietris	100m2			2 643,42
						408,73
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	6,810	60,00	408,73
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,100	425,00	2 168,79
	4100126202818	Apa	m3	0,500	25,00	12,42
	2952270004021	Mai mecanic de 150-200 kg cu motor termic 6 cp (4 kw)	h-ut	2,140	25,00	53,48
		<i>Total</i>	lei			4 361,65
323	TsC54C	Strat de fundatie din pietris gr.100 mm	m3			598,02
						59,42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,42
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,150	425,00	488,88
	4100126202818	Apa	m3	0,100	25,00	2,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	75,00	15,73
	2592270004021	Compactator pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			9 867,40
324	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice B7.5 gr.50 mm	m3			2 196,30
						269,96
	7123010010200	Betonist	h-om	3,850	60,00	230,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,650	60,00	38,98
	2663102100000-7	Beton B7.5	m3	1,020	1 700,00	1 751,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,52
	2922140007000	Macara	h-ut	0,250	650,00	162,30
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,400	25,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			18 119,45
325	DE17A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:3, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm / se aplica coeficient k=0,6 la Ciment portland M400 saci, (pentru strat) si Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat) pentru grosimea de 30 mm / Pavaj gr.40 mm	m2			224,38
						35,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,00	3,20
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	13,200	2,00	15,84
	266111280065540	Placi din beton, pentru trotuare gr.40 mm	m2	1,015	150,00	152,25
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	300,00	1,49
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,038	300,00	6,84
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			37 023,00
326	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton BP.80.20.8, pnetu incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton B12,5, de 10x20 cm	m			190,59
						18,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,120	60,00	7,20
	7129020012800	Pavator	h-om	0,180	60,00	10,80
	2663102100001/1 2	Beton clasa.B12.5	m3	0,048	1 750,00	84,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,020	2,00	2,04
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,003	350,00	1,05
	26661228003255	Bordura BP.80.20.8	m	1,005	85,00	85,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,003	25,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			20 964,90

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala cu
resistematizare a salii de sport a
Casei de Cultura pe mobilul
5526203213.01 situat in s. Puhoi,
r-nul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Alimentarea cu apa si canalizare (03/2023-RAC)**

Valoarea de deviz 151 511,11 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistemul A1;T3;T4				
		1.1.1. Conducta				
1	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm Tevi din polietilena PE100, PN16 ?40x2,4; se exclud fittingurile	m	3,000	59,77 15,00	179,30 45,00
2	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava din polipropilena PP-R PN16 d32x4,4	m	46,000	52,87 13,20	2 431,85 607,20
3	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale,	m	60,000	43,94 12,00	2 636,13 720,00

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 25 mm Teava din polipropilena PP-R PN16 d25x3,5				
4	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm Teava din polipropilena PP-R PN16 ?20x2,8	m	120,000	41,92 10,80	5 030,34 1 296,00
5		Clema de fixare PPR d40	buc	6,000	2,50 0,00	15,00 0,00
6		Clema de fixare PPR d32	buc	92,000	2,50 0,00	230,00 0,00
7		Clema de fixare PPR d25	buc	120,000	2,60 0,00	312,00 0,00
8		Clema de fixare PPR d20	buc	240,000	2,00 0,00	480,00 0,00
9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Termoizolare tevi D40 de tip AF-D-022 sau analog	m	3,000	30,07 25,20	90,20 75,60
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Termoizolare tevi D32 de tip AF-D-022 sau analog	m	46,000	29,53 25,20	1 358,20 1 159,20
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Termoizolare tevi D25 de tip AF-D-022 sau analog	m	60,000	29,31 25,20	1 758,58 1 512,00
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm	m	120,000	28,99 25,20	3 478,23 3 024,00
13	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	m	229,000	9,60 9,60	2 198,40 2 198,40

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 16-110 mm				
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	229,000	3,00 3,00	687,00 687,00
		<i>Total</i>	lei			20 885,23
		Total Conducta Inclusiv salariu				20 885,23 11 324,40
		1.1.2. Aramaturi si fittinguri				
15	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Robinet cu sfera si liver de actionare d40	buc	1,000	484,35 27,60	484,35 27,60
16	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Robinet cu sfera si liver de actionare d32	buc	5,000	318,90 27,60	1 594,52 138,00
17	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet cu sfera si liver de actionare d25	buc	6,000	133,53 16,80	801,15 100,80
18	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu sfera si liver de actionare d20	buc	26,000	100,08 13,80	2 601,95 358,80
19	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Clapeta aerisire d15	buc	3,000	26,10 10,80	78,30 32,40
20	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Clapeta reversibila D25	buc	1,000	61,80 10,80	61,80 10,80
21	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Clapeta reversibila D20	buc	3,000	53,64 10,80	160,92 32,40
22	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100	buc	1,000	102,00 34,80	102,00 34,80

1	2	3	4	5	6	7
		mm Racord elastic cu flansa L=0,5m ?50				
		<i>Total</i>	lei			5 884,99
		Total Aramaturi si fittinguri Inclusiv salariu				5 884,99 735,60
		1.1.3. Nod apometric				
23	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru d15	buc	1,000	183,45 138,00	183,45 138,00
24	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Clapeta reversibila D15	buc	1,000	46,70 10,80	46,70 10,80
25	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu sfera D15	buc	3,000	110,23 13,80	330,68 41,40
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevine avind diametrul de 50-110 mm Reductie ?50x15	buc	2,000	50,25 34,80	100,50 69,60
		<i>Total</i>	lei			661,33
		Total Nod apometric Inclusiv salariu				661,33 259,80
		<i>Total</i>	lei			27 431,55
		Total Sistemul A1;T3;T4 Inclusiv salariu				27 431,55 12 319,80
		1.2. Sistemul C1				
		1.2.1. Conducte si fittinguri				
27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Tuburi pentru canalizare interioara din polipropilena PP D110	m	120,000	88,25 19,20	10 590,00 2 304,00
28	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura	m	16,000	62,03 15,00	992,48 240,00

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Tuburi pentru canalizare interioara din polipropilena PP ?50				
29	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	16,000	29,57 25,80	473,12 412,80
30	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	120,000	34,97 31,20	4 196,94 3 744,00
31	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 75 mm. Sifon de pardoseala ?110	buc	4,000	139,39 17,40	557,57 69,60
32	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Sifon de pardoseala D50	buc	1,000	81,30 15,00	81,30 15,00
33	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiere cu fixare la plafonul planseului cu dibluri Manseta de siguranta foc d110	buc	8,000	131,31 30,00	1 050,50 240,00
34	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie simpla PP 110x110	buc	9,000	90,40 19,20	813,60 172,80
35	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie simpla PP 110x50	buc	8,000	78,40 19,20	627,20 153,60
36	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie simpla PP 50x50	buc	4,000	73,40 19,20	293,60 76,80

1	2	3	4	5	6	7
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 45* D110	buc	10,000	41,40 16,80	414,00 168,00
38	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP 45* D50	buc	12,000	29,63 13,20	355,56 158,40
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie PP D110	buc	4,000	66,40 16,80	265,60 67,20
40	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	13,600	4,80 4,80	65,28 65,28
		<i>Total</i>	lei			20 776,75
		Total Conducte si fittinguri Inclusiv salariu				20 776,75 7 887,48
		1.2.2. Obiecte sanitare				
41	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 Vas de closet cu iesire laterala, rezervor, mecansim de actionare si capac	buc	6,000	2 200,88 282,00	13 205,25 1 692,00
42	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. Cada de dus cu sifon din PP	buc	1,000	1 269,75 111,00	1 269,75 111,00
43	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv	buc	4,000	1 878,00 69,00	7 512,00 276,00

1	2	3	4	5	6	7
		pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Baterie cromata pentru dus				
44	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.Lavuar din ceramica cu sifon de tip butelie	buc	6,000	946,87 111,00	5 681,23 666,00
45	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Baterie amestecatoare pentru lavoar	buc	6,000	649,00 99,00	3 894,00 594,00
46	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"x3/4"	buc	18,000	148,50 21,00	2 673,00 378,00
47	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.Pisuar	buc	2,000	2 265,70 153,00	4 531,40 306,00
48	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin Uscator de prosape	buc	3,000	1 257,00 27,00	3 771,00 81,00
		<i>Total</i>	lei			42 537,63
		Total Obiecte sanitare Inclusiv salariu				42 537,63 4 104,00
		1.2.3. Alte lucrari				
49	AcD21A	Turnarea betonului in straturi cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Suport din beton, beton B7.5	m3	0,500	2 216,84 516,00	1 108,42 258,00
50	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa	m	15,000	562,86 16,68	8 442,90 250,20

1	2	3	4	5	6	7
		montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Tub protectie L=7.50 D200 (2 buc)				
		<i>Total</i>	lei			9 551,32
		Total Alte lucrari Inclusiv salariu				9 551,32 508,20
		<i>Total</i>	lei			72 865,70
		Total Sistemul C1 Inclusiv salariu				72 865,70 12 499,68
		<i>Total</i>	lei			100 297,25
		<i>Fondul social</i>	24 %			5 956,68
		<i>Transportarea</i>	4 %			2 983,27
		<i>Total</i>				109 237,20
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			10 923,73
		<i>Total</i>				120 160,93
		<i>Beneficiu</i>	4 %			4 806,44
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				124 967,37 24 819,48
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistemul A1;T3;T4				
51	SE53A	Contor de apa cu palete,cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc	1,000	60,00 60,00	60,00 60,00
52	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru 0-100	buc	1,000	26,01 24,00	26,01 24,00
		<i>Total</i>	lei			86,01
		Total Sistemul A1;T3;T4 Inclusiv salariu				86,01 84,00
		<i>Total</i>	lei			86,01
		<i>Fondul social</i>	24 %			20,16
		<i>Transportarea</i>	4 %			0,08

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>				106,25
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			63,84
		<i>Total</i>				170,09
		<i>Beneficiu</i>	4 %			6,80
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				176,89 84,00
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Sistemul A1;T3;T4				
53		Apometru D15	buc	1,000	750,00 0,00	750,00 0,00
54		Manometru 0-100	buc	1,000	365,00 0,00	365,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 115,00
		Total Sistemul A1;T3;T4 Inclusiv salariu				1 115,00
		<i>Total</i>	lei			1 115,00
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				1 115,00

		Total	lei			126 259,26
		TVA	20 %			25 251,85
		Total deviz: Inclusiv salariu				151 511,11 24 903,48

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala cu
resistematizare a salii de sport a
Casei de Cultura pe mobilul
5526203213.01 situat in s. Puhoi,
r-nul Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-3
Alimentarea cu apa si canalizare (03/2023-RAC)**

Valoarea de deviz 151 511,11 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	4,300	60,00	258,00
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	308,268	60,00	18 496,08
3.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	60,00	24,00
4.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	96,180	60,00	5 770,80
5.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,740	60,00	104,40
6.	7136080025000	Montator conducte	h-om	2,745	60,00	164,70
7.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,425	60,00	85,50
		Total manopera				24 903,48

Materiale:

1.	11-1-1	Apometru D15	buc	1,000	750,00	750,00
2.	11-1-2	Manometru 0-100	buc	1,000	365,00	365,00
3.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,163	350,00	57,05
4.	145/1	Clema de fixare PPR d40	buc	6,000	2,50	15,00
5.	145/2	Clema de fixare PPR d32	buc	92,000	2,50	230,00
6.	145/3	Clema de fixare PPR d25	buc	120,000	2,60	312,00
7.	145/4	Clema de fixare PPR d20	buc	240,000	2,00	480,00
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	185,00	1,11
9.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	24,000	0,35	8,40
10.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	7,627	15,00	114,41
11.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,816	15,00	12,24
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	75,00	0,90
13.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,966	125,00	495,75
14.	25132066215001	Banda de avertizare	m	16,200	2,50	40,50
15.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,300	75,00	472,50
16.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,000	75,00	900,00
17.	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,040	25,00	26,00
18.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	6,300	20,00	126,00
19.	252121671000112	Teava polietilena D200	m	15,075	496,00	7 477,20

20.	2521216717050	Teava din material plastic	m	3,672	40,00	146,88
21.	2521216717050* 2	Teava din polipropilena PP-R PN16 d25x3,5	m	61,200	25,00	1 530,00
22.	2521216717050- 1	Tevi din polietilena PE100, PN16 d40x2,4	m	3,060	42,50	130,05
23.	2521216717050- 2	Teava din polipropilena PP-R PN16 d32x4,4	m	46,920	32,00	1 501,44
24.	2521216717050- 20	Teava din polipropilena PP-R PN16 d20x2,8	m	122,400	25,00	3 060,00
25.	2521216720160- 110	Tuburi pentru canalizare interioara din polipropilena PP D110	m	123,600	65,00	8 034,00
26.	2521216720160- 50	Tuburi pentru canalizare interioara din polipropilena PP D50	m	16,480	45,00	741,60
27.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	7,524	25,00	188,10
28.	252312672115- 110	Sifon de pardoseala din polipropilena D110	buc	4,040	120,00	484,80
29.	252312672115- 50	Sifon de pardoseala din polipropilena D50	buc	1,010	65,00	65,65
30.	2523156713811- 3	Reductie D50x15	buc	2,060	15,00	30,90
31.	2523156719401- 20	Mufa din PP-R d20	buc	93,600	3,00	280,80
32.	2523156719401- 25	Mufa din PP-R d25	buc	46,800	3,20	149,76
33.	2523156719401- 4	Mufa din PP-R d32	buc	35,880	3,50	125,58
34.	2523156719431- 1	Cot din PP-R d32	buc	3,680	6,50	23,92
35.	2523156719431- 20	Cot din PP-R d20	buc	9,600	5,00	48,00
36.	2523156719431- 25	Cot din PP-R d25	buc	4,800	5,50	26,40
37.	2523156719451- 20	Teu din PP-R d20	buc	85,200	2,50	213,00
38.	2523156719451- 25	Teu din PP-R d25	buc	42,600	2,80	119,28
39.	2523156719451- 3	Teu din PP-R d32	buc	32,660	3,00	97,98
40.	2523156719461- 25	Reductie din PP-R d25	buc	6,600	3,00	19,80
41.	2523156719461- 4	Reductie din PP-R d32	buc	5,060	3,30	16,70
42.	2523156721015- 30	Ramificatie simpla PP 110x50	buc	8,000	50,00	400,00
43.	2523156721015- 35	Ramificatie simpla PP 110x110	buc	9,000	62,00	558,00
44.	25231567210152 0	Ramificatie simpla PP 50x50	buc	4,000	45,00	180,00
45.	2523156721037- 12	Cot PP 45* d110	buc	10,000	20,00	200,00
46.	2523156721037- 32	Cot PP 45* D50	buc	12,000	15,00	180,00
47.	2523156721037- 39	Revizie PP D110	buc	4,000	45,00	180,00
48.	2622102438000 b	Lavuar din ceramica cu sifon de tip butelie	buc	6,181	550,00	3 399,55
49.	2622102442760- 2	Vas de closet cu iesire laterala, rezervor, mekansim de actionare si capac	buc	6,363	750,00	4 772,25
50.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	2,060	1 150,00	2 369,00
51.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,300	500,00	3 150,00
52.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	42,160	2,40	101,18
53.	2663102100000- 1	Beton 7.5	m3	0,520	1 600,00	832,00
54.	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,240	2,50	20,60
55.	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,240	2,00	0,48

56.	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,080	0,20	0,02
57.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	2,040	145,00	295,80
58.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	6,300	85,00	535,50
59.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	6,300	20,00	126,00
60.	2875114200780-3	Cada de dus cu sifon din PP	buc	1,030	1 050,00	1 081,50
61.	2875114201170-32	Uscator de proscape	buc	3,075	1 200,00	3 690,00
62.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,120	75,00	459,00
63.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,150	75,00	536,25
64.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,240	45,00	550,80
65.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	6,300	150,00	945,00
66.	2875274204040-2	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	16,000	2,50	40,00
67.	2875274204040-4	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	120,000	2,50	300,00
68.	2875274428200-52	Racord elastic cu flansa L=0,5m D50	buc	1,030	20,00	20,60
69.	2875277330522-2	Manseta de siguranta foc D110	buc	8,000	95,00	760,00
70.	2913124201350*5	Baterie cromata pentru dus	buc	4,020	1 800,00	7 236,00
71.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar	buc	6,000	400,00	2 400,00
72.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	18,360	125,00	2 295,00
73.	291312420421020	Clapeta reversibila D20	buc	3,060	42,00	128,52
74.	2913124204210-15	Clapeta aerisire D15	buc	3,060	15,00	45,90
75.	2913124204210-25	Clapeta reversibila D25	buc	1,020	50,00	51,00
76.	291312420421015	Clapeta reversibila D15	buc	1,020	35,20	35,90
77.	2913124503150z	Robinet cu sfera D15	buc	3,045	95,00	289,28
78.	2913124503150-1	Robinet cu sfera si liver de actionare d40	buc	1,015	450,00	456,75
79.	2913124503150-18	Robinet cu sfera si liver de actionare d20	buc	26,390	85,00	2 243,15
80.	2913124503150-25	Robinet cu sfera si liver de actionare d25	buc	6,090	115,00	700,35
81.	2913124503150-32	Robinet cu sfera si liver de actionare D32	buc	5,075	287,00	1 456,52
82.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,300	150,00	945,00
83.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	2,040	750,00	1 530,00
84.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,300	45,00	283,50
85.	2924127322065-12	Filtru D15	buc	1,010	45,00	45,45
86.	3220137315778	Decapant	kg	1,426	25,00	35,65
87.	332051735223-20	Termoizolare tevi d20 de tip AF-D-022 sau analog	m	129,780	3,50	454,23
88.	332051735223-25	Termoizolare tevi d25 de tip AF-D-022 sau analog	m	64,890	3,80	246,58
89.	332051735223-32	Termoizolare tevi d32 de tip AF-D-022 sau analog	m	49,749	4,00	199,00
90.	332051735223-40	Termoizolare tevi d40 de tip AF-D-022 sau analog	m	3,244	4,50	14,60
91.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,050	25,00	1,25
92.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,136	20,50	2,79
Total materiale de construcții						75 698,65

Utilaje de construcții:

1.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	2,080	20,00	41,60
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,952	55,00	162,36

3.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,162	25,00	4,05
4.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,300	25,00	7,50
5.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,125	45,00	5,62
6.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,500	450,00	675,00
		Total utilaje de constructii				896,13

Total	lei	126 259,26
TVA	20 %	25 251,85

Total deviz:

151 511,11

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala cu resistemizarea a** **Investitor**
salii de sport a Casei de Cultura pe mobilul
5526203213.01 situat in s. Puhoi, r-nul Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sistemul A1;T3;T4				
		1.1.1. Conducta				
1	SA21D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm Tevi din polietilena PE100, PN16 740x2,4; se exclud fittingurile	m			59,77 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	60,00	15,00
	2521216717050-1	Tevi din polietilena PE100, PN16 d40x2,4	m	1,020	42,50	43,35
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,008	25,00	0,20
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0167	55,00	0,92
		<i>Total</i>	lei			179,30
2	SA21C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm Teava din polipropilena PP-R PN16 d32x4,4	m			52,87 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	60,00	13,20
	2521216717050-2	Teava din polipropilena PP-R PN16 d32x4,4	m	1,020	32,00	32,64
	2523156719431-1	Cot din PP-R d32	buc	0,080	6,50	0,52
	2523156719451-3	Teu din PP-R d32	buc	0,710	3,00	2,13
	2523156719401-4	Mufa din PP-R d32	buc	0,780	3,50	2,73
	2523156719461-4	Reductie din PP-R d32	buc	0,110	3,30	0,36
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	25,00	0,18
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0147	55,00	0,81
		<i>Total</i>	lei			2 431,85
3	SA21B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 25 mm Teava din polipropilena PP-R PN16 d25x3,5	m			43,94 12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,200	60,00	12,00
	2521216717050*2	Teava din polipropilena PP-R PN16 d25x3,5	m	1,020	25,00	25,50
	2523156719431-25	Cot din PP-R d25	buc	0,080	5,50	0,44
	2523156719451-25	Teu din PP-R d25	buc	0,710	2,80	1,99
	2523156719401-25	Mufa din PP-R d25	buc	0,780	3,20	2,50
	2523156719461-25	Reductie din PP-R d25	buc	0,110	3,00	0,33
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	25,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0133	55,00	0,73
		<i>Total</i>	lei			2 636,13
4	SA21A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in coloane la cladiri de locuit si social culturale, avind	m			41,92 10,80

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 20 mm Teava din polipropilena PP-R PN16 220x2,8				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	60,00	10,80
	2521216717050-20	Teava din polipropilena PP-R PN16 d20x2,8	m	1,020	25,00	25,50
	2523156719431-20	Cot din PP-R d20	buc	0,080	5,00	0,40
	2523156719451-20	Teu din PP-R d20	buc	0,710	2,50	1,78
	2523156719401-20	Mufa din PP-R d20	buc	0,780	3,00	2,34
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	25,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0119	55,00	0,65
		<i>Total</i>	lei			5 030,34
5		Clema de fixare PPR d40	buc			2,50
						0,00
	145/1	Clema de fixare PPR d40	buc	1,000	2,50	2,50
		<i>Total</i>	lei			15,00
6		Clema de fixare PPR d32	buc			2,50
						0,00
	145/2	Clema de fixare PPR d32	buc	1,000	2,50	2,50
		<i>Total</i>	lei			230,00
7		Clema de fixare PPR d25	buc			2,60
						0,00
	145/3	Clema de fixare PPR d25	buc	1,000	2,60	2,60
		<i>Total</i>	lei			312,00
8		Clema de fixare PPR d20	buc			2,00
						0,00
	145/4	Clema de fixare PPR d20	buc	1,000	2,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			480,00
9	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Termoizolare tevi D40 de tip AF-D-022 sau analog	m			30,07
						25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	60,00	25,20
	332051735223-40	Termoizolare tevi d40 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,030	4,50	4,87
		<i>Total</i>	lei			90,20
10	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Termoizolare tevi D32 de tip AF-D-022 sau analog	m			29,53
						25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	60,00	25,20
	332051735223-32	Termoizolare tevi d32 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,030	4,00	4,33
		<i>Total</i>	lei			1 358,20
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Termoizolare tevi D25 de tip AF-D-022 sau analog	m			29,31
						25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	60,00	25,20
	332051735223-25	Termoizolare tevi d25 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,030	3,80	4,11
		<i>Total</i>	lei			1 758,58
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatia speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm	m			28,99
						25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	60,00	25,20
	332051735223-20	Termoizolare tevi d20 de tip AF-D-022 sau analog	m	1,030	3,50	3,79

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 478,23
13	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			9,60 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,160	60,00	9,60
		<i>Total</i>	lei			2 198,40
14	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			3,00 3,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,050	60,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			687,00
		1.1.2. Aramaturi si fittinguri				
15	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Robinet cu sfera si liver de actionare d40	buc			484,35 27,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,460	60,00	27,60
	2913124503150-1	Robinet cu sfera si liver de actionare d40	buc	1,000	450,00	456,75
		<i>Total</i>	lei			484,35
16	SD19C	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1 1/4" - 1 1/2" Robinet cu sfera si liver de actionare d32	buc			318,90 27,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,460	60,00	27,60
	2913124503150-32	Robinet cu sfera si liver de actionare D32	buc	1,000	287,00	291,30
		<i>Total</i>	lei			1 594,52
17	SD19B	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1" Robinet cu sfera si liver de actionare d25	buc			133,53 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,00	16,80
	2913124503150-25	Robinet cu sfera si liver de actionare d25	buc	1,000	115,00	116,72
		<i>Total</i>	lei			801,15
18	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu sfera si liver de actionare d20	buc			100,08 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	60,00	13,80
	2913124503150-18	Robinet cu sfera si liver de actionare d20	buc	1,000	85,00	86,28
		<i>Total</i>	lei			2 601,95
19	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Clapeta aerisire d15	buc			26,10 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	60,00	10,80
	2913124204210-15	Clapeta aerisire D15	buc	1,000	15,00	15,30
		<i>Total</i>	lei			78,30
20	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Clapeta reversibila D25	buc			61,80 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	60,00	10,80
	2913124204210-25	Clapeta reversibila D25	buc	1,000	50,00	51,00
		<i>Total</i>	lei			61,80
21	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Clapeta reversibila D20	buc			53,64 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	60,00	10,80
	2913124204210-20	Clapeta reversibila D20	buc	1,000	42,00	42,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			160,92
22	AcA23A	Imbinarea cu flanse libere a tuburilor, pieselor de legatura si armaturilor, la conducte din poliesteri, armate cu fibre de sticla, avind diametrul de 50-100 mm Racord elastic cu flansa L=0,5m ?50	buc			102,00 34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	60,00	34,80
	2875274428200-52	Racord elastic cu flansa L=0,5m D50	buc	1,000	20,00	20,60
	2513736601000	Garnituri cauciuc cu insertii	buc	1,010	25,00	26,00
	2874115800001	Suruburi hexagonale cu piulite	buc	8,000	2,50	20,60
		<i>Total</i>	lei			102,00
		1.1.3. Nod apometric				
23	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2" Filtru d15	buc			183,45 138,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	60,00	138,00
	2924127322065-12	Filtru D15	buc	1,000	45,00	45,45
		<i>Total</i>	lei			183,45
24	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul 3/4" - 1" Clapeta reversibila D15	buc			46,70 10,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,180	60,00	10,80
	291312420421015	Clapeta reversibila D15	buc	1,000	35,20	35,90
		<i>Total</i>	lei			46,70
25	SD19A	Robinet de retinere cu venti drept cu mufe filetate, avind diametrul 1/2" - 3/4" Robinet cu sfera D15	buc			110,23 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	60,00	13,80
	2913124503150 z	Robinet cu sfera D15	buc	1,000	95,00	96,43
		<i>Total</i>	lei			330,68
26	AcA54B	Montarea fittingurilor mecanic (insurubare). Imbinare mecanica intre teava si fitting (mufe, teu, cot) din polietilena, tevile avind diametrul de 50-110 mm Reductie ?50x15	buc			50,25 34,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,580	60,00	34,80
	2523156713811-3	Reductie D50x15	buc	1,030	15,00	15,45
		<i>Total</i>	lei			100,50
		1.2. Sistemul C1				
		1.2.1. Conducte si fittinguri				
27	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm Tuburi pentru canalizare interioara din polipropilena PP D110	m			88,25 19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	60,00	19,20
	2521216720160-110	Tuburi pentru canalizare interioara din polipropilena PP D110	m	1,030	65,00	66,95
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	125,00	1,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			10 590,00
28	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm Tuburi pentru canalizare interioara din polipropilena PP ?50	m			62,03 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	60,00	15,00
	2521216720160-50	Tuburi pentru canalizare interioara din polipropilena PP D50	m	1,030	45,00	46,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	125,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,18
		Total	lei			992,48
29	SA37F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încastrare, conductele având diametrul de 2"	buc			29,57 25,80
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,430	60,00	25,80
	2875274204040-2	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 2"	buc	1,000	2,50	2,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,006	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	2,40	0,74
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,001	20,50	0,02
		Total	lei			473,12
30	SA37I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau PVC montată prin încastrare, conductele având diametrul de 4"	buc			34,97 31,20
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,520	60,00	31,20
	2875274204040-4	Bratară pt. tevi de instalații de apă și gaze 4"	buc	1,000	2,50	2,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,006	15,00	0,09
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,310	2,40	0,74
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	350,00	0,42
	4100116202820	Apă potabilă	m3	0,001	20,50	0,02
		Total	lei			4 196,94
31	SB28B	Sifon de pardoseală din polipropilenă, având diametrul ieșirii de 75 mm. Sifon de pardoseală ?110	buc			139,39 17,40
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,290	60,00	17,40
	252312672115-110	Sifon de pardoseală din polipropilenă D110	buc	1,000	120,00	121,20
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0045	125,00	0,56
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
		Total	lei			557,57
32	SB28A	Sifon de pardoseală din polipropilenă, având diametrul ieșirii de 50 mm. Sifon de pardoseală D50	buc			81,30 15,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,250	60,00	15,00
	252312672115-50	Sifon de pardoseală din polipropilenă D50	buc	1,000	65,00	65,65
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,0035	125,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,010	15,00	0,15
		Total	lei			81,30
33	SA40A	Instalarea mufelor antiincendiară cu fixare la plafonul planșeului cu dibluri Manseta de siguranță foc d110	buc			131,31 30,00
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,500	60,00	30,00
	2875277330522-2	Manseta de siguranță foc D110	buc	1,000	95,00	95,00
	2051142950706	Dibluri de distanțare din masă plastică 6x40mm	buc	3,000	0,35	1,05
	2874115833877	Suruburi cu autofiletare zincate	kg	0,030	2,00	0,06
	2874115883746	Saibe zincate cu diametru 6 mm	kg	0,010	0,20	0,00
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,260	20,00	5,20
		Total	lei			1 050,50
34	SB10E	Piesa de legătură (ramificație simplă) din material plastic pentru canalizare, îmbinate cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm Ramificație simplă PP 110x110	buc			90,40 19,20
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,320	60,00	19,20
	2523156721015-35	Ramificație simplă PP 110x110	buc	1,000	62,00	62,00
	2451437345967	Soluție unguentă	kg	0,070	125,00	8,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	15,00	0,45
		Total	lei			813,60
35	SB10E	Piesa de legătură (ramificație simplă) din material plastic pentru canalizare, îmbinate cu garnitură de cauciuc, având diametrul de 110 mm Ramificație simplă PP 110x50	buc			78,40 19,20
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,320	60,00	19,20
	2523156721015-	Ramificație simplă	buc	1,000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
	30	PP 110x50				
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,070	125,00	8,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			627,20
36	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Ramificatie simpla PP 50x50	buc			73,40 19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	60,00	19,20
	252315672101520	Ramificatie simpla PP 50x50	buc	1,000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,070	125,00	8,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,030	15,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			293,60
37	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP 45* D110	buc			41,40 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,00	16,80
	2523156721037-12	Cot PP 45* d110	buc	1,000	20,00	20,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	125,00	4,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			414,00
38	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot PP 45* D50	buc			29,63 13,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,220	60,00	13,20
	2523156721037-32	Cot PP 45* D50	buc	1,000	15,00	15,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,010	125,00	1,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			355,56
39	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie PP D110	buc			66,40 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,00	16,80
	2523156721037-39	Revizie PP D110	buc	1,000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,035	125,00	4,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			265,60
40	SF04A	Efectuarea probei de etansitate 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			4,80 4,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,080	60,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			65,28
		1.2.2. Obiecte sanitare				
41	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 Vas de closet cu iesire laterala, rezervor, mecansim de actionare si capac	buc			2 200,88 282,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,700	60,00	282,00
	2622102442760-2	Vas de closet cu iesire laterala, rezervor, mecansim de actionare si capac	buc	1,010	750,00	795,38
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	500,00	525,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	150,00	157,50
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	45,00	47,25
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,000	85,00	89,25
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	1,000	25,00	26,25
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	75,00	78,75
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,000	20,00	21,00

1	2	3	4	5	6	7
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	150,00	157,50
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,000	20,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			13 205,25
42	SC02A	Cada pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc. Cada de dus cu sifon din PP	buc			1 269,75 111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	60,00	111,00
	2875114200780-3	Cada de dus cu sifon din PP	buc	1,000	1 050,00	1 081,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	75,00	77,25
		<i>Total</i>	lei			1 269,75
43	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. Baterie cromata pentru dus	buc			1 878,00 69,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,150	60,00	69,00
	2913124201350*5	Baterie cromata pentru dus	buc	1,000	1 800,00	1 809,00
		<i>Total</i>	lei			7 512,00
44	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.Lavuar din ceramica cu sifon de tip butelie	buc			946,87 111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	60,00	111,00
	2622102438000 b	Lavuar din ceramica cu sifon de tip butelie	buc	1,010	550,00	566,59
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	75,00	76,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	75,00	76,50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,600	40,00	24,48
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,000	45,00	91,80
		<i>Total</i>	lei			5 681,23
45	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" Baterie amestecatoare pentru lavoar	buc			649,00 99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	60,00	99,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar	buc	1,000	400,00	400,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	75,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			3 894,00
46	SD05B	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 1/2"x3/4"	buc			148,50 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,350	60,00	21,00
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1,000	125,00	127,50
		<i>Total</i>	lei			2 673,00
47	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.Pisuar	buc			2 265,70 153,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,550	60,00	153,00
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,010	1 150,00	1 184,50
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,000	750,00	765,00
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,000	145,00	147,90
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0,600	25,00	15,30
		<i>Total</i>	lei			4 531,40
48	SC11B	Portprosop din alama nichelata, bachelita, etc., montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a., avind 2 puncte de sprijin Uscator de proscape	buc			1 257,00 27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,450	60,00	27,00
	2875114201170-32	Uscator de proscape	buc	1,000	1 200,00	1 230,00
		<i>Total</i>	lei			3 771,00
		1.2.3. Alte lucrari				

1	2	3	4	5	6	7
49	AcD21A	Turnarea betonului in strat-uri cu grosimea de 5-20 cm, pentru completari egalizari, pante si umpluturi la canale in executie prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m Suport din beton, beton B7.5	m3			2 216,84 516,00
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,600	60,00	516,00
	2663102100000-1	Beton 7.5	m3	1,030	1 600,00	1 664,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250	45,00	11,24
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	25,00	8,10
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	25,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			1 108,42
50	AcA52D	Teava din polietilena, pentru conducte de alimentare cu apa montata in sant, cu diametrul de 110 mm. Tub protectie L=7.50 D200 (2 buc)	m			562,86 16,68
	7136080025000	Montator conducte	h-om	0,183	60,00	10,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,095	60,00	5,70
	252121671000112	Teava polietilena D200	m	1,005	496,00	498,48
	25132066215001	Banda de avertizare	m	1,080	2,50	2,70
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,100	450,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			8 442,90
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Sistemul A1;T3;T4				
51	SE53A	Contor de apa cu palete, cu racorduri olandeze, avind diametrul de 20-30 mm	buc			60,00 60,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
52	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru 0-100	buc			26,01 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	60,00	24,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	185,00	1,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	75,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			26,01
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Sistemul A1;T3;T4				
53		Apometru D15	buc			750,00 0,00
	11-1-1	Apometru D15	buc	1,000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
54		Manometru 0-100	buc			365,00 0,00
	11-1-2	Manometru 0-100	buc	1,000	365,00	365,00
		<i>Total</i>	lei			365,00

APROBAT:

Intocmit
"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala cu
resistematizare a salii de sport a
Casei de Cultura pe mobilul
5526203213.01 situat in s. Puhoi,
r-nul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4
Incalzire, ventilare si conditionare (03/2023-IVC)

Valoarea de deviz 948 908,89 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D20x2.8	m	255,000	41,60 21,00	10 608,00 5 355,00
2	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D20x2.8 (fitinguri)	m	76,500	41,60 21,00	3 182,40 1 606,50
3	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la	m	95,000	49,75 24,00	4 726,25 2 280,00

1	2	3	4	5	6	7
		legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D25x3.4				
4	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D25x3.4 (fitinguri)	m	28,500	54,90 24,00	1 564,65 684,00
5	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teava PP - RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D32x4.2	m	40,000	63,05 27,00	2 522,00 1 080,00
6	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teava PP - RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D32x4.2 (fitinguri)	m	12,000	63,05 27,00	756,60 324,00
7	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D40x5.4	m	40,000	83,65 27,00	3 346,00 1 080,00
8	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus sau	m	12,000	83,65 27,00	1 003,80 324,00

1	2	3	4	5	6	7
		analog PN20 D40x5.4 (fitinguri)				
9	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Izolatie teava PPR ?20	m	7,000	33,79 30,00	236,50 210,00
10	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Izolatie teava PPR d25	m	13,000	34,33 30,00	446,24 390,00
11	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" Teava din otel electrosudata D18x2.0	m	12,000	67,05 24,00	804,58 288,00
12	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" Teava din otel electrosudata D18x2.0 (fitinguri)	m	3,600	67,04 24,00	241,36 86,40
13	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" Teava din otel electrosudata D25x2.0	m	6,000	82,00 28,80	491,99 172,80
14	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" Teava din otel electrosudata D25x2.0 (fitinguri)	m	1,800	87,07 28,80	156,72 51,84
15	IC11D	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire	m	85,000	102,83 33,60	8 740,22 2 856,00

1	2	3	4	5	6	7
		centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" Teava din otel electrosudata d32x2.0				
16	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" Teava din otel electrosudata d32x2.0 (fitinguri)	m	25,500	107,90 33,60	2 751,43 856,80
17	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Teava din otel electrosudata d45x2.5	m	15,000	91,98 37,20	1 379,77 558,00
18	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Teava din otel electrosudata d45x2.5 (fitinguri)	m	4,500	102,14 37,20	459,64 167,40
19	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei / Grund ??-021 sau analog, vopsea??-177 sau analog	m	118,000	13,52 9,00	1 595,36 1 062,00
20	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Cochilii de vata minerala gr. 30mm cu folie din aluminiu φ18	m	5,000	68,08 37,80	340,42 189,00
21	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Cochilii de vata minerala gr. 30mm cu folie din aluminiu	m	80,000	75,65 37,80	6 052,20 3 024,00

1	2	3	4	5	6	7
		φ32				
22	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Cochilii de vata minerala gr. 30mm cu folie din aluminiu φ45	m	15,000	91,87 37,80	1 378,10 567,00
23	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice aplicativ Cutie arhitecturala pentru 2 tevi (inclusiv elementele necesare montarii)	m	70,000	73,45 5,40	5 141,50 378,00
24	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Radiator din otel tip panou cu conexiune laterala tip KORADO RADIC KLASIC sau analog 22K -500 -2000	buc	6,000	1 973,92 48,00	11 843,55 288,00
25	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel tip panou cu conexiune laterala tip KORADO RADIC KLASIC sau analog 22K -500 -1000	buc	1,000	1 244,76 30,00	1 244,76 30,00
26	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel tip panou cu conexiune laterala tip KORADO RADIC KLASIC sau analog 22K -500 -900	buc	1,000	1 144,76 30,00	1 144,76 30,00
27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel tip panou cu conexiune laterala tip KORADO RADIC KLASIC	buc	10,000	994,76 30,00	9 947,55 300,00

1	2	3	4	5	6	7
		sau analog 22K -500 -800				
28	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel tip panou cu conexiune laterala tip KORADO RADIC KLASIC sau analog 22K -500 -600	buc	1,000	844,76 30,00	844,76 30,00
29	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel tip panou cu conexiune laterala tip KORADO RADIC KLASIC sau analog 22K -500-500	buc	5,000	794,76 30,00	3 973,78 150,00
30	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel tip panou cu conexiune laterala tip KORADO RADIC KLASIC sau analog 11K -500 -700	buc	1,000	844,76 30,00	844,76 30,00
31	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel tip panou cu conexiune laterala tip KORADO RADIC KLASIC sau analog 11K -500 -500	buc	1,000	744,76 30,00	744,76 30,00
32	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	52,000	45,50 9,00	2 366,00 468,00
33		Kit montaj radiator	buc	26,000	75,00 0,00	1 950,00 0,00
34		Element termostatic interval de temperaturi 6-26 *C tip Danfoss RA 2990 sau analog	buc	7,000	145,00 0,00	1 015,00 0,00
35	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj	buc	7,000	129,82	908,74

1	2	3	4	5	6	7
		(tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Supapa de inchidere unghiulara d.15 tip Danfoss RLV -Y sau analog			10,80	75,60
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Supapa cu reglare unghiulara prestabilita d.15 tip Danfoss RA - N -Y sau analog	buc	7,000	129,82 10,80	908,74 75,60
37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robinet de inchidere unghiular d15	buc	19,000	109,82 10,80	2 086,58 205,20
38	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robinet pentru reglare manuala d15	buc	19,000	109,82 10,80	2 086,58 205,20
39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Supapa automata de aer 3/8"	buc	8,000	109,18 9,00	873,40 72,00
40	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Colector tur si retur ?76x3.0 otel L=950 mm	buc	2,000	2 465,42 204,00	4 930,85 408,00
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Ventil pentru drenaj 1/2"	buc	10,000	84,18 9,00	841,75 90,00
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Ventil pentru drenaj 1"	buc	2,000	99,18 9,00	198,35 18,00

1	2	3	4	5	6	7
43	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	70,000	38,80 13,80	2 716,00 966,00
44	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	13,100	36,30 31,80	475,53 416,58
45	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2	13,100	28,20 28,20	369,42 369,42
46	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	368,000	7,20 5,40	2 649,60 1 987,20
47	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	180,000	8,85 6,60	1 593,00 1 188,00
48	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	368,000	4,80 4,80	1 766,40 1 766,40
49	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-	m	180,000	6,00	1 080,00

1	2	3	4	5	6	7
		contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"			6,00	1 080,00
50	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2	13,100	31,05 19,80	406,76 259,38
		<i>Total</i>	lei			117 737,11
		Total Incalzire Inclusiv salariu				117 737,11 34 129,32
		1.2. Ventilare				
		1.2.1. RA 1				
51	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	72,550	468,60 147,60	33 997,10 10 708,38
52	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2	22,500	546,18 196,80	12 288,96 4 428,00
53	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	51,100	695,76 211,80	35 553,13 10 822,98
54	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	15,600	373,16 147,60	5 821,28 2 302,56
55	VB26A	Anemostat -banda tip AUSG / Difuzor de tavan cu regulator de debit de aer DP 600x394	buc	9,000	215,50 175,80	1 939,50 1 582,20

1	2	3	4	5	6	7
56	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 400x250h	buc	16,000	454,70 58,80	7 275,12 940,80
57	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	1,722	277,23 60,00	477,39 103,32
58	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm	m2	29,000	156,58 28,08	4 540,82 814,32
59	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	29,000	173,65 14,10	5 035,88 408,90
60	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	29,000	39,34 35,34	1 140,86 1 024,86
		<i>Total</i>	lei			108 070,04
		Total RA 1 Inclusiv salariu				108 070,04 33 136,32
		1.2.2. R1				

1	2	3	4	5	6	7
61	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Baldachin pentru protectie impotriva ploii козырек 40-40 -40	buc	1,000	663,17 118,80	663,17 118,80
62	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	7,500	438,92 206,40	3 291,87 1 548,00
63	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	5,200	373,16 147,60	1 940,43 767,52
64	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	1,500	468,59 147,60	702,88 221,40
65	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	5,652	455,29 226,80	2 573,30 1 281,90
66	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	6,280	393,45 162,60	2 470,88 1 021,14
67	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 300x200h	buc	2,000	434,70 58,80	869,39 117,60
68	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie	buc	2,000	444,70 58,80	889,39 117,60

1	2	3	4	5	6	7
		ORG 300x150h				
69	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 300x100h	buc	2,000	434,70 58,80	869,39 117,60
70	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 200x100h	buc	2,000	414,70 58,80	829,39 117,60
71	CC09D	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondele din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton Plasa metalica 10x10	m2	0,100	33,80 12,00	3,38 1,20
		<i>Total</i>	lei			15 103,47
		Total R1 Inclusiv salariu				15 103,47 5 430,36
		1.2.3. A1				
72	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime " / Umbrela 3K 00 000	buc	1,000	407,98 94,80	407,98 94,80
73	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	2,700	438,93 206,40	1 185,11 557,28
74	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2	1,600	373,17 147,60	597,08 236,16

1	2	3	4	5	6	7
75	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	3,140	455,28 226,80	1 429,57 712,14
76	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 250x150h	buc	3,000	434,69 58,80	1 304,08 176,40
77	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 150x250h	buc	2,000	454,70 58,80	909,39 117,60
		<i>Total</i>	lei			5 833,21
		Total A1 Inclusiv salariu				5 833,21 1 894,38
		1.2.4. A2				
78	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime " / Umbrela 3K 00 000	buc	1,000	407,98 94,80	407,98 94,80
79	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2	2,600	438,93 206,40	1 141,21 536,64
80	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	1,510	455,30 226,81	687,50 342,48
81	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie	buc	2,000	534,70 58,80	1 069,39 117,60

1	2	3	4	5	6	7
		ORG 400x100h				
82	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 300x100h	buc	1,000	434,70 58,80	434,70 58,80
		<i>Total</i>	lei			3 740,78
		Total A2 Inclusiv salariu				3 740,78 1 150,32
		1.2.5. A3				
83	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime " / Umbrela 3K 00 000	buc	1,000	407,98 94,80	407,98 94,80
84	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	2,200	455,31 226,80	1 001,68 498,96
85	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 200x300h	buc	1,000	454,70 58,80	454,70 58,80
		<i>Total</i>	lei			1 864,36
		Total A3 Inclusiv salariu				1 864,36 652,56
		1.2.6. A4				
86	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime " / Umbrela 3K 00 000	buc	1,000	407,98 94,80	407,98 94,80
87	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul	m2	2,360	455,32 226,81	1 074,55 535,26

1	2	3	4	5	6	7
		sectiunii circulare de 250 - 700 mm				
88	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 200x200h	buc	1,000	414,70 58,80	414,70 58,80
		<i>Total</i>	lei			1 897,23
		Total A4 Inclusiv salariu				1 897,23 688,86
		1.2.7. A5				
89	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime " / Umbrela 3K 00 000	buc	1,000	407,98 94,80	407,98 94,80
90	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	1,760	455,26 226,81	801,26 399,18
91	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 250x250h	buc	1,000	454,70 58,80	454,70 58,80
		<i>Total</i>	lei			1 663,94
		Total A5 Inclusiv salariu				1 663,94 552,78
		1.2.8. Izolarea R1,A1-A5				
92	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Material izolant laminat gr.40 mm	m2	2,000	212,57 28,08	425,14 56,16

1	2	3	4	5	6	7
		cu acoperire din folie de aluminiu				
93	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Material izolant laminat gr.40 mm	m2	4,000	156,58 28,08	626,32 112,32
94	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	4,000	173,65 14,10	694,60 56,40
95	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2	4,000	39,34 35,34	157,36 141,36
		<i>Total</i>	lei			1 903,42
		Total Izolarea R1,A1-A5 Inclusiv salariu				1 903,42 366,24
		1.2.9. AN1-AN2				
96	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2	7,850	488,90 162,60	3 837,90 1 276,44
97	CC09D	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuielii la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondule din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton Plasa	m2	0,600	33,78 12,00	20,27 7,20

1	2	3	4	5	6	7
		metalica 10x10				
98	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Deflector D315 00 000-02	buc	2,000	1 053,60 348,00	2 107,21 696,00
99	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe straturi de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=2.63 pentru diametrul 500 mm	buc	2,000	1 028,19 198,21	2 056,37 396,42
		<i>Total</i>	lei			8 021,75
		Total AN1-AN2 Inclusiv salariu				8 021,75 2 376,06
		1.2.10. AN3				
100	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime " / Umbrela 3K 00 000	buc	1,000	407,98 94,80	407,98 94,80
101	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0,785	455,26 226,78	357,38 178,02
102	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 150x150h	buc	1,000	454,70 58,80	454,70 58,80
		<i>Total</i>	lei			1 220,06
		Total AN3 Inclusiv salariu				1 220,06 331,62
		1.2.11. AN4				

1	2	3	4	5	6	7
103	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime " / Umbrela 3K 00 000	buc	1,000	407,98 94,80	407,98 94,80
104	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2	0,980	455,29 226,78	446,18 222,24
105	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 200x150h	buc	1,000	414,70 58,80	414,70 58,80
		<i>Total</i>	lei			1 268,86
		Total AN4 Inclusiv salariu				1 268,86 375,84
		1.2.12. Izolarea AN1-AN4				
106	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Material izolant laminat gr.40 mm	m2	12,000	156,58 28,08	1 878,96 336,96
107	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2	12,000	173,65 14,10	2 083,81 169,20
108	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirodund, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta	m2	12,000	39,34 35,34	472,08 424,08

1	2	3	4	5	6	7
		conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare				
		<i>Total</i>	lei			4 434,85
		Total Izolarea AN1-AN4 Inclusiv salariu				4 434,85 930,24
		1.2.13. RN1				
109	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Gratar de ventilatie nereglaaj P50 800x820h	buc	1,000	<u>1 021,24</u> 100,80	<u>1 021,24</u> 100,80
110	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Gratar de ventilatie pentru usa MV430/2	buc	11,000	<u>246,24</u> 100,80	<u>2 708,59</u> 1 108,80
111	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 200x150h	buc	1,000	<u>414,70</u> 58,80	<u>414,70</u> 58,80
112	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 150x150h	buc	1,000	<u>454,70</u> 58,80	<u>454,70</u> 58,80
		<i>Total</i>	lei			4 599,23
		Total RN1 Inclusiv salariu				4 599,23 1 327,20
		<i>Total</i>	lei			159 621,20
		Total Ventilare Inclusiv salariu				159 621,20 49 212,78
		1.3. Alimentarea cu caldura a caloriferului de sistemul R1				
113	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	m	7,500	<u>102,82</u> 33,60	<u>771,15</u> 252,00

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 1 1/4" Teava din otel electrosudata $\phi 32 \times 2.0$				
114	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	6,000	38,80 13,80	232,80 82,80
115	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Dezaerator automat tip Giacomini R88Y002 sau analog	buc	2,000	109,18 9,00	218,35 18,00
116	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei / Grund ?? -021 sau analog, vopsea ?? -177 sau analog	m	7,500	13,51 9,00	101,35 67,50
117	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Cochilii de vata minerala gr. 30mm cu folie din aluminiu $\phi 32$	m	7,500	75,65 37,80	567,38 283,50
118	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	7,500	8,85 6,60	66,38 49,50
119	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	7,500	6,00 6,00	45,00 45,00
		<i>Total</i>	lei			2 002,41
		Total Alimentarea cu caldura a				2 002,41

1	2	3	4	5	6	7
		caloriferului de sistemul R1 Inclusiv salariu				798,30
		<i>Total</i>	lei			279 360,72
		<i>Fondul social</i>	24 %			20 193,70
		<i>Transportarea</i>	4 %			7 634,70
		<i>Total</i>				307 189,12
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			30 718,91
		<i>Total</i>				337 908,03
		<i>Beneficiu</i>	4 %			13 516,33
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				351 424,36 84 140,40
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
120	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2"...1"	buc	18,000	20,21 15,00	363,78 270,00
121	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc	3,000	10,56 8,40	31,68 25,20
122	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru	buc	6,000	26,01 24,00	156,06 144,00
123	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet pentru manometru	buc	6,000	14,18 9,00	85,05 54,00
		<i>Total</i>	lei			636,57
		Total Incalzire Inclusiv salariu				636,57 493,20
		2.2. Ventilare				
		2.2.1. RA1				
124	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare,	buc	1,000	2 907,30 2 692,20	2 907,30 2 692,20

1	2	3	4	5	6	7
		ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h				
		<i>Total</i>	lei			2 907,30
		Total RA1 Inclusiv salariu				2 907,30 2 692,20
		2.2.2. R1				
125	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,000	1 466,32 1 300,80	1 466,32 1 300,80
126	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc	2,000	348,56 292,80	697,12 585,60
127	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	1,000	675,40 595,20	675,40 595,20
128	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	2,000	71,45 51,60	142,90 103,20
129	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, avind un debit de aer tratat de 2 500 mc/h pentru 23,6 mp suprafata de filtrare tip ICMA	buc	1,000	862,34 774,00	862,34 774,00
130	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm"	buc	3,000	358,54 195,00	1 075,61 585,00
131	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"	buc	1,000	334,46 193,80	334,46 193,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			5 254,15
		Total R1 Inclusiv salariu				5 254,15 4 137,60
		2.2.3. A1				
132	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,000	1 466,32 1 300,80	1 466,32 1 300,80
133	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000	71,45 51,60	71,45 51,60
		<i>Total</i>	lei			1 537,77
		Total A1 Inclusiv salariu				1 537,77 1 352,40
		2.2.4. A2				
134	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,000	1 466,32 1 300,80	1 466,32 1 300,80
135	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	1,000	71,45 51,60	71,45 51,60
		<i>Total</i>	lei			1 537,77
		Total A2 Inclusiv salariu				1 537,77 1 352,40
		2.2.5. A3				
136	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,000	1 466,32 1 300,80	1 466,32 1 300,80
		<i>Total</i>	lei			1 466,32
		Total A3 Inclusiv salariu				1 466,32 1 300,80
		2.2.6. A4				

1	2	3	4	5	6	7
137	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,000	1 466,32 1 300,80	1 466,32 1 300,80
		<i>Total</i>	lei			1 466,32
		Total A4 Inclusiv salariu				1 466,32 1 300,80
		2.2.7. A5				
138	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc	1,000	1 466,32 1 300,80	1 466,32 1 300,80
		<i>Total</i>	lei			1 466,32
		Total A5 Inclusiv salariu				1 466,32 1 300,80
		2.2.8. AN1-AN2				
139	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm aplicativ, Узел прохода	buc	2,000	397,98 356,40	795,95 712,80
		<i>Total</i>	lei			795,95
		Total AN1-AN2 Inclusiv salariu				795,95 712,80
		2.2.9. RN1				
140	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate / se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm"	buc	1,000	658,65 268,20	658,65 268,20
141	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal EMM716+AEA731	buc	1,000	134,70 58,80	134,70 58,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			793,35
		Total RN1 Inclusiv salariu				793,35 327,00
		<i>Total</i>	lei			17 225,25
		Total Ventilare Inclusiv salariu				17 225,25 14 476,80
		2.3. Alimentarea cu caldura a caloriferului sistemului R1				
142	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg aplicativ, unitate de amestecare a apei YBC1-1-II	buc	1,000	675,40 595,20	675,40 595,20
		<i>Total</i>	lei			675,40
		Total Alimentarea cu caldura a caloriferului sistemului R1 Inclusiv salariu				675,40 595,20
		<i>Total</i>	lei			18 537,22
		<i>Fondul social</i>	24 %			3 735,65
		<i>Transportarea</i>	4 %			90,47
		<i>Total</i>				22 363,34
		<i>Cheltuieli de regie</i>	56 %			8 716,51
		<i>Total</i>				31 079,85
		<i>Beneficiu</i>	4 %			1 243,20
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				32 323,05 15 565,20
		3. Capitolul 3. Utilaj 3.1. Incalzire				
143		Supapa de echilibrare manuala d25 tip Danfoss MSV-BD sau analog	buc	1,000	3 450,00 0,00	3 450,00 0,00
144		Supapa de echilibrare manuala d20 tip Danfoss MSV-BD sau analog	buc	1,000	285,00 0,00	285,00 0,00
145		Supapa de echilibrare manuala	buc	4,000	450,00	1 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		d15 tip Danfoss MSV-BD sau analog			0,00	0,00
146		Supapa de inchidere cu robinet de scurgere d25 tip Danfoss MSV-S sau analog	buc	1,000	1 150,00 0,00	1 150,00 0,00
147		Supapa de inchidere cu robinet de scurgere d20 tip Danfoss MSV-S sau analog	buc	1,000	750,00 0,00	750,00 0,00
148		Supapa de inchidere cu robinet de scurgere d15 tip Danfoss MSV-S sau analog	buc	4,000	500,00 0,00	2 000,00 0,00
149		Regulator de presiune, presetare 5...25kPa de tip Danfoss ASV-PV d15 sau analog	buc	3,000	2 250,00 0,00	6 750,00 0,00
150		Clapeta de masurare reglabila de oprire si tubul de impuls de tip Danfoss ASV-I d25 sau analog	buc	3,000	125,00 0,00	375,00 0,00
151		Termometru A N2-2-220-320 с опровой	buc	3,000	450,00 0,00	1 350,00 0,00
152		Manometru ОБМ-1-100-10	buc	6,000	650,00 0,00	3 900,00 0,00
153		Valva cu trei cai pentru manometru 1/2"	buc	6,000	325,00 0,00	1 950,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 760,00
		Total Incalzire Inklusiv salariu				23 760,00
		3.2. Ventilare				
		3.2.1. RA1				
154		Unitate de ventilare (2 ventilatoare, 2 filtre F7, schimbator de caldura, incalzitor electric N=8.6 kw, 2 valve de aer electric, panou cu ecran/telecomanda) L=3100 m3/ora, N=2x1.4 kw de tip VERSO-R-20-L-H-PM/IE5/1.4/1.4-F7-M5-HE/9-X-R1-C5-O/Out sau analog	buc	1,000	285 000,00 0,00	285 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			285 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total RA1 Inclusiv salariu				285 000,00
		3.2.2. R1				
155		Ventilator de conducta N=0.55 kw, n=2750rot/min, H=650 Pa tip канал-КВАРК-КП-40- 40-9-2,5-4-380 sau analog	buc	1,000	18 000,00 0,00	18 000,00 0,00
156		Imbinare flexibila L=150 mm tip ГKB-40-40 sau analog	buc	2,000	650,00 0,00	1 300,00 0,00
157		Incalzitor de apa tip KBH-K-250 sau analog	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
158		Atenuator de sunet L=900 mm d250 tip ГKK250-900 sau analog	buc	2,000	2 200,00 0,00	4 400,00 0,00
159		Filtru de canal tip ФKK-250 sau analog	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
160		Клаpa de aer electric 40-40 с пружинным возвратом F24-SR sau analog	buc	1,000	1 450,00 0,00	1 450,00 0,00
161		Supapa de retardare a focului 200x200 tip PL12R-K90/A sau analog	buc	1,000	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
162		Supapa de retardare a focului 150x100 tip PL12R-K90/A sau analog	buc	1,000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00
163		Supapa de retardare a focului d100 tip PL-12RK90/A sau analog	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			40 450,00
		Total R1 Inclusiv salariu				40 450,00
		3.2.3. A1				
164		Ventilator N=0.080 kw, n=2600 rot/min, H=260 Pa tip Канал-вент-200A sau analog	buc	1,000	4 000,00 0,00	4 000,00 0,00
165		Atenuator de sunet L=900 mm d200 tip ГKK200-900 sau analog	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total A1 Inclusiv salariu				5 800,00
		3.2.4. A2				
166		Ventilator N=0.085 kw, n=2500 rot/min, H=200 Pa tip Канал-вент-160A sau analog	buc	1,000	3 200,00 0,00	3 200,00 0,00
167		Atenuator de sunet L=900 mm d160 tip ГKK160-900 sau analog	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 700,00
		Total A2 Inclusiv salariu				4 700,00
		3.2.5. A3				
168		Ventilator N=0.075 kw, n=2500 rot/min, H=260 Pa tip Канал-вент-100A sau analog	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
		Total A3 Inclusiv salariu				2 500,00
		3.2.6. A4				
169		Ventilator N=0.075 kw, n=2500 rot/min, H=230 Pa tip Канал-вент-100A sau analog	buc	1,000	2 500,00 0,00	2 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
		Total A4 Inclusiv salariu				2 500,00
		3.2.7. A5				
170		Ventilator N=0.085 kw, n=2500 rot/min, H=210 Pa tip Канал-вент-160A sau analog	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
		Total A5 Inclusiv salariu				3 000,00
		3.2.8. AN1-AN2				
171		Узел прохода УП4-16 cu clapă cu actionare electrică, cu inel de colectare condens	buc	2,000	7 500,00 0,00	15 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			15 000,00
		Total AN1-AN2 Inclusiv salariu				15 000,00
		3.2.9. RN1				
172		Clapa cu actionare electrica 800-800h-0	buc	1,000	<u>3 500,00</u> 0,00	<u>3 500,00</u> 0,00
173		Ventilator de geam L=5-35 m3/ora AERECO EMM716 sau analog с козырьком АЕА731 sau analog	buc	1,000	<u>800,00</u> 0,00	<u>800,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 300,00
		Total RN1 Inclusiv salariu				4 300,00
		<i>Total</i>	lei			363 250,00
		Total Ventilare Inclusiv salariu				363 250,00
		3.3. Alimentarea cu caldura a caloriferului de sistemul R1				
174		Unitate de amestecare a apei tip KBC1-1-II in set pompa de circulatie Star-RS25/4 sau analog (1 buc), robinet sferic reglamentat de doua sensuri R2015-1-S1 d15 sau analog (1 buc) cu actionare electrica TR 24-SR sau analog (1 buc), clapan de intoarcere d20 (1 buc), robinet sferic d25 (2 buc), ventil de reglamentare d20 (1 buc), termomanometru (2 buc), filtru d25 (2 buc), tuburi flexibile inoxidabile d15 (3.5 m)	buc	1,000	<u>20 000,00</u> 0,00	<u>20 000,00</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			20 000,00
		Total Alimentarea cu caldura a caloriferului de sistemul R1 Inclusiv salariu				20 000,00
		<i>Total</i>	lei			407 010,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				407 010,00

		Total	lei	790 757,41
		TVA	20 %	158 151,48
		Total deviz: Inclusiv salariu		948 908,89
				99 705,60

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala cu
resistemizarea a salii de sport a
Casei de Cultura pe mobilul
5526203213.01 situat in s. Puhoi,
r-nul Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-4
Incalzire, ventilare si conditionare (03/2023-IVC)**

Valoarea de deviz 948 908,89 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7123011000200	Betonist	h-om	4,624	60,00	277,44
2.	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,140	60,00	8,40
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	21,996	60,00	1 319,76
4.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	487,497	60,00	29 249,82
5.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	96,550	60,00	5 793,00
6.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1 003,868	60,00	60 232,08
7.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	38,716	60,00	2 322,96
8.	7422010060100	Timplar	h-om	5,600	60,00	336,00
9.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,786	60,00	47,16
10.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,983	60,00	118,98
		Total manopera				99 705,60

Materiale:

1.	10-1-1	Supapa de echilibrare manuala d25 tip Danfoss MSV-BD sau analog	buc	1,000	3 450,00	3 450,00
2.	10-1-10	Manometru ОБМ-1-100-10	buc	6,000	650,00	3 900,00
3.	10-1-11	Valva cu trei cai pentru manometru 1/2"	buc	6,000	325,00	1 950,00
4.	10-1-13	Ventilator de conducta N=0.55 kw, n=2750rot/min, H=650 Pa tip канал-КВАРК-КП-40- 40-9-2,5-4-380 sau analog	buc	1,000	18 000,00	18 000,00
5.	10-1-14	Imbinare flexibila L=150 mm tip ГКВ-40-40 sau analog	buc	2,000	650,00	1 300,00
6.	10-1-15	Incalzitor de apa tip KBH-K-250 sau analog	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
7.	10-1-16	Atenuator de sunet L=900 mm d250 tip ГKK250-900 sau analog	buc	2,000	2 200,00	4 400,00
8.	10-1-16/1	Atenuator de sunet L=900 mm d200 tip ГKK200-900 sau analog	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
9.	10-1-16/2	Atenuator de sunet L=900 mm d160 tip ГKK160-900 sau analog	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
10.	10-1-17	Filtru de canal tip ФKK-250 sau analog	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
11.	10-1-18	Clapa de aer electric 40-40 с пружинным возвратом F24-SR sau analog	buc	1,000	1 450,00	1 450,00
12.	10-1-19	Supapa de retardare a focului 200x200 tip PL12R-K90/A sau analog	buc	1,000	4 000,00	4 000,00

13.	10-1-2	Supapa de echilibrare manuala d20 tip Danfoss MSV-BD sau analog	buc	1,000	285,00	285,00
14.	10-1-20	Supapa de retardare a focului 150x100 tip PL12R-K90/A sau analog	buc	1,000	3 800,00	3 800,00
15.	10-1-21	Supapa de retardare a focului d100 tip PL-12RK90/A sau analog	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
16.	10-1-22	Ventilator N=0.080 kw, n=2600 rot/min, H=260 Pa tip КАНАЛ-ВЕНТ-200А sau analog	buc	1,000	4 000,00	4 000,00
17.	10-1-23	Ventilator N=0.085 kw, n=2500 rot/min, H=200 Pa tip КАНАЛ-ВЕНТ-160А sau analog	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
18.	10-1-24	Ventilator N=0.075 kw, n=2500 rot/min, H=260 Pa tip КАНАЛ-ВЕНТ-100А sau analog	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
19.	10-1-25	Ventilator N=0.075 kw, n=2500 rot/min, H=230 Pa tip КАНАЛ-ВЕНТ-100А sau analog	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
20.	10-1-26	Ventilator N=0.085 kw, n=2500 rot/min, H=210 Pa tip КАНАЛ-ВЕНТ-160А sau analog	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
21.	10-1-28	Узел прохода УП4-16 cu clapa cu actionare electrica, cu inel de colectare condens	buc	2,000	7 500,00	15 000,00
22.	10-1-29	Clapa cu actionare electrica 800-800h-0	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
23.	10-1-3	Supapa de echilibrare manuala d15 tip Danfoss MSV-BD sau analog	buc	4,000	450,00	1 800,00
24.	10-1-30	Ventilator de geam L=5-35 m3/ora AERECO EMM716 sau analog с козырьком АЕА731 sau analog	buc	1,000	800,00	800,00
25.	10-1-31	Unitate de amestecare a apei tip KBC1-1-П in set pompa de circulatie Star-RS25/4 sau analog (1 buc), robinet sferic reglamenteat de doua sensuri R2015-1-S1 d15 sau analog (1 buc) cu actionare electrica TR 24-SR sau analog (1 buc), clapana de intoarcere d20 (1 buc), robinet sferic d25 (2 buc), ventil de reglamenteare d20 (1 buc), termomanometru (2 buc), filtru d25 (2 buc), tuburi flexibile inoxidabile d15 (3.5 m)	buc	1,000	20 000,00	20 000,00
26.	10-1-4	Supapa de inchidere cu robinet de scurgere d25 tip Danfoss MSV-S sau analog	buc	1,000	1 150,00	1 150,00
27.	10-1-5	Supapa de inchidere cu robinet de scurgere d20 tip Danfoss MSV-S sau analog	buc	1,000	750,00	750,00
28.	10-1-6	Supapa de inchidere cu robinet de scurgere d15 tip Danfoss MSV-S sau analog	buc	4,000	500,00	2 000,00
29.	10-1-7	Regulator de presiune, presetare 5...25kPa de tip Danfoss ASV-PV d15 sau analog	buc	3,000	2 250,00	6 750,00
30.	10-1-8	Clapeta de masurare reglabila de oprire si tubul de impuls de tip Danfoss ASV-I d25 sau analog	buc	3,000	125,00	375,00
31.	10-1-9	Termometru A N2-2-220-320 с опроверой	buc	3,000	450,00	1 350,00
32.	11-2-1	Kit montaj radiator	buc	26,000	75,00	1 950,00
33.	11-2-2	Element termostatic interval de temperaturi 6-26 *C tip Danfoss RA 2990 sau analog	buc	7,000	145,00	1 015,00
34.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006	350,00	2,10
35.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,012	350,00	4,20
36.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	6,305	15,00	94,57
37.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	6,275	5,00	31,38
38.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,476	185,00	273,09
39.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	18,492	25,00	462,27
40.	2320116200573	Benzina auto	l	1,255	25,00	31,38
41.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	3,064	25,00	76,61
42.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	1,260	35,00	44,10
43.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	23,521	18,00	423,39
44.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	3,541	35,00	124,00
45.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	35,156	22,00	773,44
46.	2430116103218/12	Vopsea BT-177	kg	3,765	35,00	131,78

47.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,800	50,00	40,00
48.	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	1,882	85,00	159,97
49.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,972	75,00	222,90
50.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	13,895	45,00	625,21
51.	2430226101260/ 1	Grund ГФ-021	kg	1,882	45,00	84,69
52.	2462106110443	Prenadez 400	kg	1,890	25,00	47,25
53.	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	2,250	125,00	281,25
54.	2521106718393/ 56	Cutie arhitecturala pentru 2 tevi (inclusiv elementele necesare montarii)	m	70,000	65,00	4 550,00
55.	2521216701000- 1501	Teava din otel electrosudata d32x2.0 (fitinguri)	m	25,882	70,00	1 811,74
56.	2521216701000- 152	Teava din otel electrosudata d32x2.0	m	86,275	65,00	5 607,88
57.	2521216701000/ 11	Teava din otel electrosudata d25x2.0	m	6,090	50,00	304,50
58.	2521216701000/ 18	Teava din otel electrosudata d18x2.0	m	12,180	40,00	487,20
59.	2521216701000/ 181	Teava din otel electrosudata d18x2.0 (fitinguri)	m	3,654	40,00	146,16
60.	2521216701000/ 75	Teava din otel electrosudata d45x2.5	m	15,225	50,00	761,25
61.	2521216701000/ 751	Teava din otel electrosudata d45x2.5 (fitinguri)	m	4,568	60,00	274,08
62.	25212167010002 5	Teava din otel electrosudata d25x2.0 (fitinguri)	m	1,827	55,00	100,48
63.	25212167010003 2	Teava din otel electrosudata d32x2.0	m	7,612	65,00	494,78
64.	2521216710000/ 2	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d25x3.4	m	97,850	25,00	2 446,25
65.	2521216710000/ 20	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d20x2.8	m	262,650	20,00	5 253,00
66.	2521216710000/ 201	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D20x2.8 (fitinguri)	m	78,795	20,00	1 575,90
67.	2521216710000/ 31	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d25x3.4 (fitinguri)	m	29,355	30,00	880,65
68.	2521216710000/ 5	Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d32x4.2	m	41,200	35,00	1 442,00
69.	2521216710000/ 51	Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d32x4.2 (fitinguri)	m	12,360	35,00	432,60
70.	2521216710000/ 511	Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d40x5.4 (fitinguri)	m	12,360	55,00	679,80
71.	2521216710000/ 7	Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d40x5.4	m	41,200	55,00	2 266,00
72.	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,075	45,00	3,39
73.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	104,000	4,00	416,00
74.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	16,326	2,70	44,09
75.	2682162611305- 11	Material izolant laminat gr.40 mm	m2	45,810	125,00	5 726,25
76.	2682162611305- 18	Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie de aluminiu	m2	2,036	180,00	366,48
77.	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	47,040	35,00	1 646,40
78.	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	204,885	35,00	7 170,98

79.	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.I 0,8 mm grosime	kg	30,940	35,00	1 082,90
80.	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	35,00	0,49
81.	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	1,900	35,00	66,50
82.	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,060	35,00	2,10
83.	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	278,395	35,00	9 743,81
84.	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	10,035	35,00	351,22
85.	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,035	35,00	1,23
86.	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	1 119,723	35,00	39 190,31
87.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,752	25,00	18,80
88.	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	1,140	15,00	17,10
89.	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,800	15,00	12,00
90.	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,860	25,00	21,50
91.	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	2,569	25,00	64,26
92.	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	3,066	15,00	45,99
93.	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,623	15,00	9,34
94.	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,480	15,00	7,20
95.	2710603416811	Otel rotund calibat D = 10 mm	kg	0,620	15,00	9,30
96.	2710603417113	Otel rotund calibat D = 8 mm	kg	0,320	15,00	4,80
97.	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,340	18,00	6,12
98.	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,210	15,00	3,15
99.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	76,000	25,00	1 900,00
100.	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	10,120	25,00	253,00
101.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	179,310	23,00	4 124,13
102.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	61,275	25,00	1 531,87
103.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	102,507	25,00	2 562,68
104.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	130,696	25,00	3 267,40
105.	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	4,820	23,00	110,86
106.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	25,480	23,00	586,04
107.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,482	25,00	12,05
108.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,423	25,00	10,58
109.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	1,927	25,00	48,17
110.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	3,815	25,00	95,38
111.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	41,282	25,00	1 032,07
112.	2811236309400/1	Difuzor de tavan cu regulator de debit de aer DP 600x394	buc	9,000	0,00	0,00
113.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	1,300	35,00	45,50
114.	2822115700000-1	Radiator otel 22K -500 -2000 sau analog	buc	6,000	1 900,00	11 400,00
115.	2822115700000-11	Radiator din otel 11K -500-500 sau analog	buc	1,000	700,00	700,00
116.	2822115700000-2	Radiator din otel sau analog 22K -500-1000	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
	2822115700000-	Radiator din otel sau analog 22K	buc	1,000	1 100,00	1 100,00

117.	3	-500-900				
118.	2822115700000-4	Radiator din otel sau analog 22K -500-800	buc	10,000	950,00	9 500,00
119.	2822115700000-5	Radiator din otel sau analog 22K -500-600	buc	1,000	800,00	800,00
120.	2822115700000-6	Radiator otel 22K -500-500 sau analog	buc	5,000	750,00	3 750,00
121.	2822115700000-9	Radiator din otel sau analog 11K -500-700	buc	1,000	800,00	800,00
122.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	52,000	25,00	1 300,00
123.	2873122005340	Plasa rabit ochi hexag. diam. 1 mm, latura 25 mm	kg	0,462	25,00	11,55
124.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,070	35,00	2,45
125.	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,054	45,00	2,43
126.	2873147300863	Agrafe	kg	0,452	45,00	20,34
127.	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,821	55,00	45,16
128.	2874115765700*1	Grila de ventilatie ORG 400x250h	buc	16,000	320,00	5 120,00
129.	2874115765700*12	Grila de ventilatie ORG 300x200h	buc	2,000	300,00	600,00
130.	2874115765700*13	Grila de ventilatie ORG 300x150h	buc	2,000	310,00	620,00
131.	2874115765700*14	Grila de ventilatie ORG 300x100h	buc	3,000	300,00	900,00
132.	2874115765700*15	Grila de ventilatie ORG 200x100h	buc	2,000	280,00	560,00
133.	2874115765700*150	Grila de ventilatie ORG 150x150h	buc	2,000	320,00	640,00
134.	2874115765700*20	Grila de ventilatie ORG 250x150h	buc	3,000	300,00	900,00
135.	2874115765700*200	Grila de ventilatie ORG 200x150h	buc	2,000	280,00	560,00
136.	2874115765700*21	Grila de ventilatie ORG 150x250h	buc	2,000	320,00	640,00
137.	2874115765700*23	Grila de ventilatie ORG 400x100h	buc	2,000	400,00	800,00
138.	2874115765700*25	Grila de ventilatie ORG 200x300h	buc	1,000	320,00	320,00
139.	2874115765700*26	Grila de ventilatie ORG 200x200h	buc	1,000	280,00	280,00
140.	2874115765700*27	Grila de ventilatie ORG 250x250h	buc	1,000	320,00	320,00
141.	2874115765700*52	Gratar de ventilatie pentru usa MV430/2	buc	11,000	75,00	825,00
142.	2874115765700-00	Baldachin pentru protectie impotriva ploii козырек 40-40	buc	1,000	450,00	450,00
143.	2874115765700пк	Gratar de ventilatie nereglaї P50 800x820h	buc	1,000	850,00	850,00
144.	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	7,010	0,50	3,50
145.	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	5,000	0,80	4,00
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr	buc	16,000	1,50	24,00

146.		5.8				
147.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	5 483,767	0,80	4 387,01
148.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	1 576,100	0,80	1 260,88
149.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,000	0,65	1,30
150.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	163,800	1,20	196,56
151.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	1,50	90,00
152.	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	36,180	1,80	65,12
153.	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,035	1,65	11,61
154.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	39,035	2,50	97,59
155.	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	16,032	2,60	41,68
156.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	420,000	0,50	210,00
157.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	104,000	1,00	104,00
158.	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	16,032	2,50	40,08
159.	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000	0,20	0,20
160.	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	36,000	0,50	18,00
161.	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	17,000	0,35	5,95
162.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	163,800	0,50	81,90
163.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	103,215	0,90	92,89
164.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	15,035	0,95	14,28
165.	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	4,000	0,20	0,80
166.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1 611,100	0,25	402,81
167.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	360,000	0,50	180,00
168.	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000	2,50	10,00
169.	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	32,000	1,25	40,00
170.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	5 463,767	0,50	2 731,89
171.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	1,588	12,00	19,04
172.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	1,138	12,00	13,66
173.	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,071	12,00	0,85
174.	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	36,000	1,30	46,80
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	15,00	0,26

175.						
176.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	7 061,877	0,50	3 530,94
177.	2875274202700-12	Robinet pentru reglare manuala d15	buc	19,000	95,00	1 805,00
178.	2875274202700-15	Robinet de inchidere unghiular d15	buc	19,000	95,00	1 805,00
179.	2875274202700s	Supapa de inchidere unghiulara d.15 tip Danfoss RLV -Y sau analog	buc	7,000	115,00	805,00
180.	2875274202700s	Supapa cu reglare unghiulara prestabilita d.15 tip Danfoss RA - N -Y sau analog	buc	7,000	115,00	805,00
181.	2875274205100*85	Dezaerator automat tip Giacomini R88Y002 sau analog	buc	2,000	95,00	190,00
182.	2875274205100v	Ventil pentru drenaj 1/2"	buc	10,000	70,00	700,00
183.	2875274205100ve	Ventil pentru drenaj 1"	buc	2,000	85,00	170,00
184.	2875274205100xc	Supapa automata de aer 3/8"	buc	8,000	95,00	760,00
185.	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,100	145,00	14,50
186.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	96,000	3,00	288,00
187.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	8,446	5,00	42,23
188.	2913124124100d	Colector tur si retur d76x3.0 otel L=950 mm	buc	2,000	2 250,00	4 500,00
189.	3218161608/1	Unitate de ventilare (2 ventilatoare, 2 filtre F7,schimbator de caldura, incalzitor electric N=8.6 kw, 2 valve de aer electric, panou cu ecran/telecomanda) L=3100 m3/ora, N=2x1.4 kw de tip VERSO-R-20-L-H-PM/IE5/1.4/1.4-F7-M5-HE/9-X-R1-C5-O/Out sau analog	buc	1,000	285 000,00	285 000,00
190.	332051735223/18	Cochilii de vata minerala gr. 30mm cu folie din aluminiu φ18	m	5,408	28,00	151,42
191.	332051735223/3	Izolatie teava PPR d20	m	7,570	3,50	26,50
192.	332051735223/33	Izolatie teava PPR d25	m	14,059	4,00	56,24
193.	332051735223/45	Cochilii de vata minerala gr. 30mm cu folie din aluminiu φ45	m	16,222	50,00	811,10
194.	332051735223/80	Cochilii de vata minerala gr. 30mm cu folie din aluminiu φ32	m	94,631	35,00	3 312,08
195.	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	3,611	15,00	54,16
196.	4011106202741	Energie electrica	kw	2,205	4,00	8,81
197.	4100126202818	Apa	m3	0,760	25,00	19,00
198.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,081	450,00	36,45
		Total materiale de constructii				600 139,31

Utilaje de constructii:

1.	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,600	75,00	45,00
2.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	17,830	10,00	178,30

3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,251	10,00	2,51
4.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,720	5,00	3,60
5.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	3,209	500,00	1 604,50
6.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	28,680	45,00	1 290,61
7.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	5,850	45,00	263,25
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	11,000	15,00	165,00
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	22,550	55,00	1 240,26
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,600	450,00	270,00
		Total utilaje de constructii				5 063,03

Total	lei	790 757,41
TVA	20 %	158 151,48

Total deviz:

948 908,89

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala cu resistemizarea a Investitor
salii de sport a Casei de Cultura pe mobilul
5526203213.01 situat in s. Puhoi, r-nul Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Incalzire				
1	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D20x2.8	m			41,60 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	60,00	21,00
	2521216710000/20	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d20x2.8	m	1,030	20,00	20,60
		<i>Total</i>	lei			10 608,00
2	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D20x2.8 (fitinguri)	m			41,60 21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	60,00	21,00
	2521216710000/201	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D20x2.8 (fitinguri)	m	1,030	20,00	20,60
		<i>Total</i>	lei			3 182,40
3	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D25x3.4	m			49,75 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	60,00	24,00
	2521216710000/201	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d25x3.4	m	1,030	25,00	25,75
		<i>Total</i>	lei			4 726,25
4	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D25x3.4 (fitinguri)	m			54,90 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	60,00	24,00
	2521216710000/31	Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d25x3.4 (fitinguri)	m	1,030	30,00	30,90
		<i>Total</i>	lei			1 564,65
5	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau	m			63,05

1	2	3	4	5	6	7
		nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D32x4.2				27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	60,00	27,00
	2521216710000/5	Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d32x4.2	m	1,030	35,00	36,05
		Total	lei			2 522,00
6	IC35D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D32x4.2 (fitinguri)	m			63,05 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	60,00	27,00
	2521216710000/5 1	Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d32x4.2 (fitinguri)	m	1,030	35,00	36,05
		Total	lei			756,60
7	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. Teava PP-RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D40x5.4	m			83,65 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	60,00	27,00
	2521216710000/7	Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d40x5.4	m	1,030	55,00	56,65
		Total	lei			3 346,00
8	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm. Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 D40x5.4 (fitinguri)	m			83,65 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	60,00	27,00
	2521216710000/5 11	Teava PP -RCT Fiber Bazalt Plus sau analog PN20 d40x5.4 (fitinguri)	m	1,030	55,00	56,65
		Total	lei			1 003,80
9	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Izolatie teava PPR ?20	m			33,79 30,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,500	60,00	30,00
	332051735223/3	Izolatie teava PPR d20	m	1,030	3,50	3,79
		Total	lei			236,50
10	RpIF09B1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=12x9 la D=54x9 mm Izolatie teava PPR d25	m			34,33 30,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,500	60,00	30,00
	332051735223/33	Izolatie teava PPR d25	m	1,030	4,00	4,33
		Total	lei			446,24
11	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-	m			67,05 24,00

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, teava avind diametrul de 3/4" Teava din otel electrosudata D18x2.0				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	60,00	24,00
	2521216701000/18	Teava din otel electrosudata d18x2.0	m	1,015	40,00	40,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	22,00	1,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			804,58
12	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" Teava din otel electrosudata D18x2.0 (fitinguri)	m			67,04 24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	60,00	24,00
	2521216701000/181	Teava din otel electrosudata d18x2.0 (fitinguri)	m	1,015	40,00	40,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	22,00	1,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			241,36
13	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" Teava din otel electrosudata D25x2.0	m			82,00 28,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480	60,00	28,80
	2521216701000/11	Teava din otel electrosudata d25x2.0	m	1,015	50,00	50,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	22,00	1,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	25,00	0,42
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			491,99
14	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" Teava din otel electrosudata D25x2.0 (fitinguri)	m			87,07 28,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480	60,00	28,80
	252121670100025	Teava din otel electrosudata d25x2.0 (fitinguri)	m	1,015	55,00	55,82
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	22,00	1,41
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,017	25,00	0,43
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,54
		<i>Total</i>	lei			156,72
15	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" Teava din otel electrosudata d32x2.0	m			102,83 33,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	60,00	33,60
	2521216701000-152	Teava din otel electrosudata d32x2.0	m	1,015	65,00	65,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,086	22,00	1,89
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,038	18,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			8 740,22
16	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-	m			107,90 33,60

1	2	3	4	5	6	7
		culturale, teava avind diametrul de 1 1/4" Teava din otel electrosudata d32x2.0 (fitinguri)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	60,00	33,60
	2521216701000-1501	Teava din otel electrosudata d32x2.0 (fitinguri)	m	1,015	70,00	71,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,086	22,00	1,89
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,038	18,00	0,68
		Total	lei			2 751,43
17	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Teava din otel electrosudata d45x2.5	m			91,98 <hr/> 37,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,620	60,00	37,20
	2521216701000/75	Teava din otel electrosudata d45x2.5	m	1,015	50,00	50,75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,105	22,00	2,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050	18,00	0,90
		Total	lei			1 379,77
18	IC11E	Teava din otel neagra sudata longitudinal pentru instalatii, nefiletata, montata prin sudura in coloane, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul de 1 1/2" Teava din otel electrosudata d45x2.5 (fitinguri)	m			102,14 <hr/> 37,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,620	60,00	37,20
	2521216701000/751	Teava din otel electrosudata d45x2.5 (fitinguri)	m	1,015	60,00	60,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,105	22,00	2,31
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050	18,00	0,90
		Total	lei			459,64
19	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei / Grund ??-021 sau analog, vopsea??-177 sau analog	m			13,52 <hr/> 9,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,150	60,00	9,00
	2430226101260/1	Grund ГФ-021	kg	0,015	45,00	0,68
	2430116103218/12	Vopsea BT-177	kg	0,030	35,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto	l	0,010	25,00	0,25
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,015	85,00	1,28
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,050	15,00	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,050	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	10,00	0,02
		Total	lei			1 595,36
20	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Cochilii de vata minerala gr. 30mm cu folie din aluminiu φ18	m			68,08 <hr/> 37,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,630	60,00	37,80
	332051735223/18	Cochilii de vata minerala gr. 30mm cu folie din aluminiu φ18	m	1,030	28,00	30,28
		Total	lei			340,42
21	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Cochilii de vata minerala gr. 30mm cu folie din aluminiu φ32	m			75,65 <hr/> 37,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,630	60,00	37,80
	332051735223/80	Cochilii de vata minerala gr. 30mm cu folie din aluminiu φ32	m	1,030	35,00	37,85
		<i>Total</i>	lei			6 052,20
22	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Cochilii de vata minerala gr. 30mm cu folie din aluminiu φ45	m			91,87 37,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,630	60,00	37,80
	332051735223/45	Cochilii de vata minerala gr. 30mm cu folie din aluminiu φ45	m	1,030	50,00	54,07
		<i>Total</i>	lei			1 378,10
23	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice aplicativ Cutie arhitecturala pentru 2 tevi (inclusiv elementele necesare montarii)	m			73,45 5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	60,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,60
	2521106718393/5 6	Cutie arhitecturala pentru 2 tevi (inclusiv elementele necesare montarii)	m	1,000	65,00	65,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			5 141,50
24	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm Radiator din otel tip panou cu conexiune laterala tip KORADO RADIC KLASIC sau analog 22K -500 -2000	buc			1 973,92 48,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,800	60,00	48,00
	2822115700000-1	Radiator otel 22K -500 -2000 sau analog	buc	1,000	1 900,00	1 900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,005	185,00	0,92
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,010	75,00	0,75
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,000	3,00	18,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	15,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			11 843,55
25	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel tip panou cu conexiune laterala tip KORADO RADIC KLASIC sau analog 22K -500 -1000	buc			1 244,76 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	2822115700000-2	Radiator din otel sau analog 22K -500-1000	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	185,00	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			1 244,76
26	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel tip panou cu conexiune laterala tip KORADO RADIC KLASIC sau analog 22K -500 -900	buc			1 144,76 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	2822115700000-3	Radiator din otel sau analog 22K -500-900	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	185,00	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			1 144,76

1	2	3	4	5	6	7
27	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel tip panou cu conexiune laterala tip KORADO RADIC KLASIC sau analog 22K -500 -800	buc			994,76 <hr/> 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	2822115700000-4	Radiator din otel sau analog 22K -500-800	buc	1,000	950,00	950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	185,00	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			9 947,55
28	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel tip panou cu conexiune laterala tip KORADO RADIC KLASIC sau analog 22K -500 -600	buc			844,76 <hr/> 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	2822115700000-5	Radiator din otel sau analog 22K -500-600	buc	1,000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	185,00	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			844,76
29	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel tip panou cu conexiune laterala tip KORADO RADIC KLASIC sau analog 22K -500-500	buc			794,76 <hr/> 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	2822115700000-6	Radiator otel 22K -500-500 sau analog	buc	1,000	750,00	750,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	185,00	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			3 973,78
30	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel tip panou cu conexiune laterala tip KORADO RADIC KLASIC sau analog 11K -500 -700	buc			844,76 <hr/> 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	2822115700000-9	Radiator din otel sau analog 11K -500-700	buc	1,000	800,00	800,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	185,00	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			844,76
31	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv Radiator din otel tip panou cu conexiune laterala tip KORADO RADIC KLASIC sau analog 11K -500 -500	buc			744,76 <hr/> 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	2822115700000-11	Radiator din otel 11K -500-500 sau analog	buc	1,000	700,00	700,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	185,00	0,56
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,006	75,00	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	15,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			744,76
32	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			45,50
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,000	25,00	25,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,000	4,00	8,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	15,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			2 366,00
33		Kit montaj radiator	buc			75,00
						0,00
	11-2-1	Kit montaj radiator	buc	1,000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			1 950,00
34		Element termostatic interval de temperaturi 6-26 *C tip Danfoss RA 2990 sau analog	buc			145,00
						0,00
	11-2-2	Element termostatic interval de temperaturi 6-26 *C tip Danfoss RA 2990 sau analog	buc	1,000	145,00	145,00
		<i>Total</i>	lei			1 015,00
35	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Supapa de inchidere unghiulara d.15 tip Danfoss RLV -Y sau analog	buc			129,82
						10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	60,00	10,80
	2875274202700s	Supapa de inchidere unghiulara d.15 tip Danfoss RLV -Y sau analog	buc	1,000	115,00	115,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	185,00	2,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	75,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			908,74
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Supapa cu reglare unghiulara prestabilita d.15 tip Danfoss RA	buc			129,82
		- N -Y sau analog				10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	60,00	10,80
	2875274202700ss	Supapa cu reglare unghiulara prestabilita d.15 tip Danfoss RA	buc	1,000	115,00	115,00
		- N -Y sau analog				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	185,00	2,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	75,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			908,74
37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robinet de inchidere unghiular d15	buc			109,82
						10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	60,00	10,80
	2875274202700-15	Robinet de inchidere unghiular d15	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	185,00	2,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	75,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			2 086,58
38	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,	buc			109,82

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" Robinet pentru reglare manuala d15				10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	60,00	10,80
	2875274202700-12	Robinet pentru reglare manuala d15	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,012	185,00	2,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,024	75,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			2 086,58
39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Supapa automata de aer 3/8"	buc			109,18 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100xc	Supapa automata de aer 3/8"	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			873,40
40	IC46A	Distribuitor - colector pentru puncte si centrale termice, montate pe sustinator gata confectionat 65 - 100 mm Colector tur si retur 76x3.0 otel L=950 mm	buc			2 465,42 204,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,400	60,00	204,00
	2913124124100d	Colector tur si retur d76x3.0 otel L=950 mm	buc	1,000	2 250,00	2 250,00
	2710403615911	Tabla groasa 10 x 1000	kg	0,030	35,00	1,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,125	25,00	3,12
	2875274418000	Flansa oarba	buc	0,050	145,00	7,25
		<i>Total</i>	lei			4 930,85
41	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Ventil pentru drenaj 1/2"	buc			84,18 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100v	Ventil pentru drenaj 1/2"	buc	1,000	70,00	70,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			841,75
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Ventil pentru drenaj 1"	buc			99,18 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100ve	Ventil pentru drenaj 1"	buc	1,000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			198,35
43	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			38,80 13,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	60,00	13,80
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			2 716,00
44	IE01A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp	m2			36,30 31,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,530	60,00	31,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,100	45,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			475,53
45	IE02A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare a instalatiei de incalzire centrala, avind conducte din otel, cupru, polietilena sau	m2			28,20 28,20

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena, cu corpuri de incalzire, aparate de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase sau robineti de aerisire, avind suprafata totala a corpurilor de incalzire de pina la 100 mp				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,470	60,00	28,20
		<i>Total</i>	lei			369,42
46	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			7,20 ----- 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,090	60,00	5,40
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,040	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			2 649,60
47	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,85 ----- 6,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	60,00	6,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	45,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			1 593,00
48	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,80 ----- 4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,080	60,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			1 766,40
49	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,00 ----- 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	60,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			1 080,00
50	IE08A	Spalarea cu apa potabila a instalatiei interioare de incalzire centrala, suprafata totala a corpurilor fiind pina la 100 mp	m2			31,05 ----- 19,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,330	60,00	19,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,250	45,00	11,25
		<i>Total</i>	lei			406,76
		1.2. Ventilare				
		1.2.1. RA 1				
51	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			468,60 ----- 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	12,00	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	23,00	31,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,55
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	25,00	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200	35,00	254,52

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,50	8,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	10,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			33 997,10
52	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1600 - 2500 mm	m2			546,18 196,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	60,00	196,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	45,00	2,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	25,00	1,88
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	12,00	0,06
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	12,00	0,10
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700	25,00	42,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,54
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,009	25,00	0,23
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	24,000	0,50	12,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,00
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200	35,00	253,26
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	24,000	0,50	12,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	24,000	0,80	19,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	55,00	2,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	10,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			12 288,96
53	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2			695,76 211,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	60,00	211,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,020	22,00	0,44
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	45,00	4,69
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	25,00	3,76
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,020	12,00	0,24
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	12,00	0,10
	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	2,000	25,00	50,15
	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	2,550	25,00	63,94
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,016	25,00	0,40
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	56,000	0,50	28,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,050	25,00	1,25
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,050	35,00	247,49
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	56,000	0,50	28,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	56,000	0,80	44,93
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	10,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			35 553,13
54	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			373,16 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,04
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	12,00	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	23,00	31,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,55
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	25,00	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	35,00	159,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,50	8,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	10,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			5 821,28

1	2	3	4	5	6	7
55	VB26A	Anemostat -banda tip AUSG / Difuzor de tavan cu regulator de debit de aer DP 600x394	buc			215,50 <hr/> 175,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,930	60,00	175,80
	2811236309400/1	Difuzor de tavan cu regulator de debit de aer DP 600x394	buc	1,000	0,00	0,00
	2513206621493	Banda poroasa din cauciuc pt.etansare	kg	0,250	125,00	31,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,50	1,00
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,210	25,00	5,25
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	2,000	0,25	0,50
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	2,000	0,80	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,010	10,00	0,10
		Total	lei			1 939,50
56	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 400x250h	buc			454,70 <hr/> 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*1	Grila de ventilatie ORG 400x250h	buc	1,000	320,00	320,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		Total	lei			7 275,12
57	CE05B1	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			277,23 <hr/> 60,00
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,950	60,00	57,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,050	60,00	3,00
	2710403642299	Tabla plana zincata de 0,5 x 1000 x 650 mm	kg	5,550	35,00	203,96
	2873145887450	Cuie de tabla	kg	0,030	45,00	1,41
	2873147300863	Agrafe	kg	0,250	45,00	11,81
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	5,00	0,05
		Total	lei			477,39
58	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm / Material izolant laminat gr.40 mm	m2			156,58 <hr/> 28,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,468	60,00	28,08
	2682162611305-11	Material izolant laminat gr.40 mm	m2	1,018	125,00	127,25
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,009	25,00	0,23
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	25,00	1,02
		Total	lei			4 540,82
59	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			173,65 <hr/> 14,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	60,00	14,10
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,553	35,00	159,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	4,00	0,20
		Total	lei			5 035,88
60	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate	m2			39,34

1	2	3	4	5	6	7
		cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare				35,34
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,589	60,00	35,34
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,000	0,50	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 140,86
		1.2.2. R1				
61	VB09A	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe zidarie Baldachin pentru protectie impotriva ploii козырек 40-40	buc			663,17 118,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,980	60,00	118,80
	2710403700285	Banda din otel laminata la cald 3 x 20 mm	kg	0,800	15,00	12,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,165	22,00	3,63
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,600	2,70	9,72
	2412126100010	Mini de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,006	350,00	2,10
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,055	18,00	0,99
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700-00	Baldachin pentru protectie impotriva ploii козырек 40-40	buc	1,000	450,00	450,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,500	25,00	12,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			663,17
62	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			438,92 206,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440	60,00	206,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	12,00	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450	23,00	33,68
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,55
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	25,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	35,00	166,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			3 291,87
63	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			373,16 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,04
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	12,00	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	23,00	31,36
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,55
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	25,00	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	35,00	159,07
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,50	8,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	10,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			1 940,43
64	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			468,59 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,04
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	12,00	0,09
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	23,00	31,36
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,54
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	25,00	0,15
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200	35,00	254,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,50	8,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,93
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	10,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			702,88
65	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			455,29 226,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	60,00	226,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,54
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	35,00	166,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			2 573,30
66	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			393,45 162,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	60,00	162,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	55,00	2,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,04
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	12,00	0,10
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	25,00	40,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	25,00	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,50	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	25,00	0,51
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	35,00	159,08
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,80	9,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,060	10,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			2 470,88
67	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 300x200h	buc			434,70 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*1 2	Grila de ventilatie ORG 300x200h	buc	1,000	300,00	300,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			869,39
68	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 300x150h	buc			444,70 <hr/> 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*1 3	Grila de ventilatie ORG 300x150h	buc	1,000	310,00	310,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			889,39
69	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 300x100h	buc			434,70 <hr/> 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*1 4	Grila de ventilatie ORG 300x100h	buc	1,000	300,00	300,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			869,39
70	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 200x100h	buc			414,70 <hr/> 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*1 5	Grila de ventilatie ORG 200x100h	buc	1,000	280,00	280,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			829,39
71	CC09D	Montarea plasa rabit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu ronele din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatatie, fara	m2			33,80 <hr/> 12,00

1	2	3	4	5	6	7
		retea din otel - beton Plasa metalica 10x10				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,200	60,00	12,00
	2873122005340	Plasa rabit ochi hexag. diam. 1 mm, latura 25 mm	kg	0,660	25,00	16,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	35,00	3,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,050	35,00	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	5,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3,38
		1.2.3. A1				
72	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime " / Umbrela 3K 00 000	buc			407,98 <hr/> 94,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,580	60,00	94,80
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	15,00	6,57
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	25,00	9,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900	22,00	20,79
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	45,00	4,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	18,00	9,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	25,00	5,25
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,400	35,00	235,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,25	1,58
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	0,80	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			407,98
73	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			438,93 <hr/> 206,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440	60,00	206,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	23,00	18,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	25,00	0,41
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	12,00	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450	23,00	33,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,55
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	25,00	0,07
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	35,00	166,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 185,11
74	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700 - 1600 mm	m2			373,17 <hr/> 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	25,00	1,22
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	12,00	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	23,00	31,37
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,54
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	25,00	0,16
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	16,000	0,50	8,08
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,040	25,00	1,01
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,500	35,00	159,07
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,50	8,08
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,80	12,92
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	10,00	0,70
		<i>Total</i>	lei			597,08

1	2	3	4	5	6	7
75	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			455,28 226,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	60,00	226,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	45,00	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,54
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	35,00	166,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 429,57
76	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 250x150h	buc			434,69 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,57
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*20	Grila de ventilatie ORG 250x150h	buc	1,000	300,00	300,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 304,08
77	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 150x250h	buc			454,70 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*21	Grila de ventilatie ORG 150x250h	buc	1,000	320,00	320,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			909,39
		1.2.4. A2				
78	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime " / Umbrela 3K 00 000	buc			407,98 94,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,580	60,00	94,80
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	15,00	6,57
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	25,00	9,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900	22,00	20,79
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	45,00	4,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	18,00	9,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	25,00	5,25

1	2	3	4	5	6	7
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,400	35,00	235,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,25	1,58
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	0,80	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			407,98
79	VA02A	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250 - 700 mm	m2			438,93 206,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,440	60,00	206,40
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,016	25,00	0,40
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	12,00	0,10
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,450	23,00	33,68
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,55
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,003	25,00	0,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	35,00	166,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 141,21
80	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			455,30 226,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	60,00	226,81
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	45,00	0,54
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	23,00	29,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,55
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	35,00	166,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			687,50
81	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 400x100h	buc			534,70 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*23	Grila de ventilatie ORG 400x100h	buc	1,000	400,00	400,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 069,39
82	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 300x100h	buc			434,70 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*1 4	Grila de ventilatie ORG 300x100h	buc	1,000	300,00	300,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			434,70
		1.2.5. A3				
83	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime " / Umbrela 3K 00 000	buc			407,98 <hr/> 94,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,580	60,00	94,80
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	15,00	6,57
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	25,00	9,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900	22,00	20,79
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	45,00	4,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	18,00	9,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	25,00	5,25
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,400	35,00	235,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,25	1,58
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	0,80	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			407,98
84	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			455,31 <hr/> 226,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	60,00	226,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	23,00	18,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,55
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	35,00	166,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 001,68
85	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 200x300h	buc			454,70 <hr/> 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*2 5	Grila de ventilatie ORG 200x300h	buc	1,000	320,00	320,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			454,70
		1.2.6. A4				
86	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime " / Umbrela 3K 00 000	buc			407,98 94,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,580	60,00	94,80
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	15,00	6,57
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	25,00	9,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900	22,00	20,79
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	45,00	4,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	18,00	9,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	25,00	5,25
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,400	35,00	235,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,25	1,58
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	0,80	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			407,98
87	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			455,32 226,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	60,00	226,81
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	23,00	18,58
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,55
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	25,00	0,76
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	35,00	166,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			1 074,55
88	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 200x200h	buc			414,70 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*2 6	Grila de ventilatie ORG 200x200h	buc	1,000	280,00	280,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			414,70
		1.2.7. A5				
89	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime " / Umbrela 3K 00 000	buc			407,98 94,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,580	60,00	94,80
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	15,00	6,57
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	25,00	9,18

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,900	22,00	20,79
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	45,00	4,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	18,00	9,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	25,00	5,25
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,400	35,00	235,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,25	1,58
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	0,80	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			407,98
90	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			455,26 226,81
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	60,00	226,81
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	23,00	18,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,010	22,00	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	45,00	0,53
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	23,00	29,04
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,54
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	25,00	0,75
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	25,00	0,75
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	35,00	166,15
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			801,26
91	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 250x250h	buc			454,70 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*27	Grila de ventilatie ORG 250x250h	buc	1,000	320,00	320,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			454,70
		1.2.8. Izolarea R1,A1-A5				
92	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie de aluminiu	m2			212,57 28,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,468	60,00	28,08
	2682162611305-18	Material izolant laminat gr.40 mm cu acoperire din folie de aluminiu	m2	1,018	180,00	183,24
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,009	25,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	25,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			425,14
93	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50	m2			156,58 28,08

1	2	3	4	5	6	7
		sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Material izolant laminat gr.40 mm				
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,468	60,00	28,08
	2682162611305-11	Material izolant laminat gr.40 mm	m2	1,018	125,00	127,25
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,009	25,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	25,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			626,32
94	Izi07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			173,65 14,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	60,00	14,10
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,553	35,00	159,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			694,60
95	Izi07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			39,34 35,34
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,589	60,00	35,34
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,000	0,50	4,00
		<i>Total</i>	lei			157,36
		1.2.9. AN1-AN2				
96	VA02F	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 700 - 1600 mm	m2			488,90 162,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,710	60,00	162,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,040	55,00	2,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,048	25,00	1,21
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	12,00	0,10
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,600	25,00	40,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,09
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,060	25,00	1,52
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,50	6,06
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,020	25,00	0,51
	2710403643000	Tabla zincata sau aluminiu de 0,8 mm grosime, cal.I	kg	7,200	35,00	254,52
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,50	6,06
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,80	9,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,060	10,00	0,60
		<i>Total</i>	lei			3 837,90
97	CC09D	Montarea plasa rabbit pentru sustinere tencuiei la tavane, pereti, protectia termoizolatiilor, mascarea conductelor, aplicata la pereti ,fixata cu rondele din tabla zincata si cuie peste stratul de izolatie, fara retea din otel - beton Plasa metalica 10x10	m2			33,78 12,00
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,200	60,00	12,00
	2873122005340	Plasa rabbit ochi hexag. diam. 1 mm, latura 25 mm	kg	0,660	25,00	16,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	35,00	3,50
	2710403642598	Tabla zincata 0,5 x 800 x 2000 mm	kg	0,050	35,00	1,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,005	5,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			20,27
98	VB28A1	Deflector circular cu perimetrul 900 - 1600 mm, tip CR I si CN, confectionarea in ateliere centralizate Deflector D315 00 000-02	buc			1 053,60 348,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,800	60,00	348,00
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,140	23,00	3,22
	2710403700089	Banda de otel laminat la cald de 2x25 mm	kg	0,570	15,00	8,55
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,000	2,70	5,40
	2710703549382	Otel cornier 22x22x2 mm	kg	2,410	23,00	55,43
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,107	35,00	3,74
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,006	350,00	2,10
	2710603416811	Otel rotund calibrat D = 10 mm	kg	0,310	15,00	4,65
	2710603417113	Otel rotund calibrat D = 8 mm	kg	0,160	15,00	2,40
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,074	15,00	1,11
	2710603404453	Otel rotund laminat la cald dn 34 mm	kg	0,240	15,00	3,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,045	18,00	0,81
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	8,000	0,35	2,80
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,300	25,00	7,50
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,020	35,00	0,70
	2710403602470	Tabla neagra sau zincata cal.1 0,8 mm grosime	kg	15,470	35,00	541,45
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	8,000	0,25	2,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	1,000	0,80	0,80
	2874115810187	Suruburi cap hexagonal fil. M 6 x 12 mm gr 5.8	buc	8,000	1,50	12,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	12,000	2,50	30,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,220	55,00	12,10
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	10,00	0,50
		Total	lei			2 107,21
99	RCsB31S	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton armat marca pina la 500 cu multe strat-uri de armare, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 190 mm / k=2.63 pentru diametrul 500 mm	buc			1 028,19 198,21
	7123011000200	Betonist	h-om	0,879	60,00	138,72
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,377	60,00	59,49
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0154	450,00	18,22
	4100126202818	Apa	m3	0,1445	25,00	9,50
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,610	500,00	802,25
		Total	lei			2 056,37
		1.2.10. AN3				
100	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime " / Umbrela 3K 00 000	buc			407,98 94,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,580	60,00	94,80
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	15,00	6,57
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	25,00	9,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,900	22,00	20,79
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	45,00	4,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	18,00	9,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	25,00	5,25
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,400	35,00	235,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,25	1,58
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	0,80	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		Total	lei			407,98
101	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			455,26 226,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	60,00	226,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	23,00	18,57
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	22,00	0,23
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	45,00	0,57
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	25,00	0,41
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	23,00	29,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,55
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	25,00	0,76

1	2	3	4	5	6	7
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	25,00	0,76
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	35,00	166,13
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			357,38
102	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 150x150h	buc			454,70 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*150	Grila de ventilatie ORG 150x150h	buc	1,000	320,00	320,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			454,70
		1.2.11. AN4				
103	VB27A	Caciula de protectie, pentru canale circulare cu perimetrul 230 - 700 mm / se exclude "Tabla neagra cal.1 0.8mm grosime " / Umbrela 3K 00 000	buc			407,98 94,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,580	60,00	94,80
	2710403701978	Banda din otel T 3 x 25mm	kg	0,417	15,00	6,57
	2710403701253	Banda de otel laminat la cald de 4x25 mm	kg	0,350	25,00	9,18
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,900	22,00	20,79
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,100	45,00	4,72
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,500	18,00	9,45
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,15
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,200	25,00	5,25
	2710403600203	Tabla neagra cal. I 0,5 mm	kg	6,400	35,00	235,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	6,000	0,25	1,58
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	6,000	0,80	5,04
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			407,98
104	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de 250 - 700 mm	m2			455,29 226,78
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	60,00	226,78
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	23,00	18,59
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	22,00	0,22
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,012	45,00	0,55
	2881116001666	Hirtie slef.usc.stiela foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	5,00	0,05
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	23,00	29,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,55
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,030	25,00	0,77
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,030	25,00	0,77
	2710403642000	Tabla zincata sau din aluminiu cal. I 0,5 mm	kg	4,700	35,00	166,14
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	6,000	0,50	3,03
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	6,000	0,80	4,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	10,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			446,18
105	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 200x150h	buc			414,70 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*200	Grila de ventilatie ORG 200x150h	buc	1,000	280,00	280,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			414,70
		1.2.12. Izolarea AN1-AN4				
106	IzH07B	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip SPS 1 sau de sticla tip SPS 1, cusute cu sirma din otel zincata pe plasa de sirma, gata confectionate, imbracate pe o singura fata, avind grosimea de 20; 30; 40; 50 sau 60 mm, la conducte cu circumferinta peste termoizolatie peste 35 cm Material izolant laminat gr.40 mm	m2			156,58 28,08
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,468	60,00	28,08
	2682162611305-11	Material izolant laminat gr.40 mm	m2	1,018	125,00	127,25
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,009	25,00	0,22
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,041	25,00	1,02
		<i>Total</i>	lei			1 878,96
107	IzI07D1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, confectionare	m2			173,65 14,10
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,235	60,00	14,10
	2710403601300	Tabla neagra sau zincata	kg	4,553	35,00	159,36
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			2 083,81
108	IzI07D2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,5 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie peste 1,6 m, montare	m2			39,34 35,34
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,589	60,00	35,34
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	8,000	0,50	4,00
		<i>Total</i>	lei			472,08
		1.2.13. RN1				
109	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Gratar de ventilatie nereglaj P50 800x820h	buc			1 021,24 100,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,680	60,00	100,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	22,00	4,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070	18,00	1,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700пк	Gratar de ventilatie nereglaj P50 800x820h	buc	1,000	850,00	850,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,300	25,00	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			1 021,24
110	VB09B	Rama cu jaluzele fixe, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal	buc			246,24

1	2	3	4	5	6	7
		Gratar de ventilatie pentru usa MV430/2				100,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,680	60,00	100,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,200	22,00	4,40
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070	18,00	1,26
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*5 2	Gratar de ventilatie pentru usa MV430/2	buc	1,000	75,00	75,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,300	25,00	7,50
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,200	55,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			2 708,59
111	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 200x150h	buc			414,70 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*2 00	Grila de ventilatie ORG 200x150h	buc	1,000	280,00	280,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			414,70
112	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal Grila de ventilatie ORG 150x150h	buc			454,70 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115765700*1 50	Grila de ventilatie ORG 150x150h	buc	1,000	320,00	320,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			454,70
		1.3. Alimentarea cu caldura a caloriferului de sistemul R1				
113	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" Teava din otel electrosudata φ32x2.0	m			102,82 33,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	60,00	33,60
	252121670100032	Teava din otel electrosudata d32x2.0	m	1,015	65,00	65,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,086	22,00	1,89
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,024	25,00	0,60
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,038	18,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			771,15
114	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg /	kg			38,80 13,80

1	2	3	4	5	6	7
		bucata				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,230	60,00	13,80
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			232,80
115	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Dezaerator automat tip Giacomini R88Y002 sau analog	buc			109,18 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100*85	Dezaerator automat tip Giacomini R88Y002 sau analog	buc	1,000	95,00	95,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			218,35
116	RpIF12A	Grunduirea si vopsirea conductelor de instalatii cu diametru exterior pina la 60 mm, in 2 straturi, cu vopsele pe baza de ulei / Grund ?? -021 sau analog, vopsea ?? -177 sau analog	m			13,51 9,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,150	60,00	9,00
	2430226101260/1	Grund ГФ-021	kg	0,015	45,00	0,67
	2430116103218/12	Vopsea БТ-177	kg	0,030	35,00	1,05
	2320116200573	Benzina auto	l	0,010	25,00	0,25
	2430117326844	Lac rezistent la temperatura	kg	0,015	85,00	1,27
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,050	15,00	0,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,050	5,00	0,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,002	10,00	0,02
		<i>Total</i>	lei			101,35
117	RpIF09D1	Izolarea conductelor cu mansoane termoizolante taiate longitudinal avind diametrul si grosimea de la D=15x20 la D=54x20 mm Cochilii de vata minerala gr. 30mm cu folie din aluminiu ф32	m			75,65 37,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,630	60,00	37,80
	332051735223/80	Cochilii de vata minerala gr. 30mm cu folie din aluminiu ф32	m	1,030	35,00	37,85
		<i>Total</i>	lei			567,38
118	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			8,85 6,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,110	60,00	6,60
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,050	45,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			66,38
119	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,00 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,100	60,00	6,00
		<i>Total</i>	lei			45,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
		2.1. Incalzire				
120	IA20A	Supapa de siguranta, montata prin insurubare, avind diametrul nominal de 1/2" ... 1"	buc			20,21 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	60,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	185,00	2,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,030	75,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			363,78
121	IA18A	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: termometru (drept sau coltar) cu aparatoare sau termometru cu scala rotunda	buc			10,56
						8,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,140	60,00	8,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,010	15,00	0,15
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	185,00	1,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	75,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			31,68
122	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala: hidrometru sau manometru cu robinet de control Manometru	buc			26,01
						24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	60,00	24,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,006	185,00	1,11
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,012	75,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			156,06
123	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet pentru manometru	buc			14,18
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			85,05
		2.2. Ventilare				
		2.2.1. RA1				
124	VC16A	Montarea agregatului de tratare partiala a aerului in incinta, tip ALTPA, prin aspiratie, filtrare, ventilare, incalzire, racire, refulare avind un debit de aer tratat de 3 000 - 7.500 mc/h	buc			2 907,30
						2 692,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	44,870	60,00	2 692,20
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,350	25,00	8,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000	2,70	2,70
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	45,00	6,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,90	54,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,95	7,60
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,50	1,00
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	1,50	90,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	8,000	2,50	20,00
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	2,000	0,65	1,30
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	55,00	8,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,300	45,00	13,50
		<i>Total</i>	lei			2 907,30
		2.2.2. R1				
125	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc			1 466,32
						1 300,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,680	60,00	1 300,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,300	22,00	6,93
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	45,00	7,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,250	18,00	4,72
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,000	0,50	13,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,120	25,00	3,15
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	35,00	7,35
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,000	1,20	32,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120	55,00	6,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	450,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850	45,00	38,25
		<i>Total</i>	lei			1 466,32
126	VC24A	Sustinerea elastica a ventilatorului, cu suportii elastici din cauciuc	buc			348,56
						292,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,880	60,00	292,80
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	2,70	4,06
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,300	35,00	10,52
	2874115840601	Piulita hexag. M20	buc	8,000	2,50	20,04
	2874115827776	Surub pt fundatii M20	buc	8,000	2,60	20,84
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,030	10,00	0,30
		Total	lei			697,12
127	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			675,40
						595,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,920	60,00	595,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,500	2,70	1,36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,050	35,00	1,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,000	0,90	16,28
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,000	1,80	32,56
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	75,00	22,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	45,00	4,50
		Total	lei			675,40
128	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			71,45
						51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860	60,00	51,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,50	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000	0,25	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,80	9,60
		Total	lei			142,90
129	VC10A	Montarea filtrului de aer, cu saci pentru instalatii de desprafuire, montat pe conducte de aspiratie ale ventilatorului (FSA), pentru filtrare, avind un debit de aer tratat de 2 500 mc/h pentru 23,6 mp suprafata de filtrare tip ICMA	buc			862,34
						774,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	12,900	60,00	774,00
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,400	25,00	10,05
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,500	2,70	6,78
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	45,00	6,80
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	7,000	0,90	6,33
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	7,000	0,95	6,68
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	2,000	0,50	1,00
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	7,000	2,50	17,59
	2874115820625	Surub hexagonal uzual M 10 x 80	buc	7,000	1,65	11,61
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	2,000	0,50	1,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	55,00	8,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250	45,00	11,25
		Total	lei			862,34
130	VB02A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1000 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm"	buc			358,54
						195,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,250	60,00	195,00
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,210	25,00	5,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,067	22,00	1,47
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	1,450	25,00	36,25
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	45,00	0,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,025	25,00	0,63
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,017	12,00	0,20
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	15,00	1,43
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,050	18,00	0,90
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,400	25,00	10,00
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,370	35,00	12,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,150	50,00	7,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000	1,30	10,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	0,80	0,80
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000	1,25	10,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			1 075,61
131	VB01A2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale circulare tip CFC-I, CFC-II, cu perimetrul 800 - 1600 mm, confectionarea in ateliere centralizate se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 0.8; 1.0 mm"	buc			334,46 <hr/> 193,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,230	60,00	193,80
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,020	25,00	0,50
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,100	22,00	2,20
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	2,500	25,00	62,50
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	45,00	0,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020	25,00	0,50
	2874125895175	Nit cu cap semirotund 4 x 10 mm	kg	0,017	15,00	0,26
	2710603420201	Otel patrat lam.cald D = 14 mm	kg	0,085	18,00	1,53
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	15,00	1,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,010	18,00	0,18
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	4,000	0,50	2,00
	2874115842600	Piulite hexagonale M8	buc	1,000	0,20	0,20
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,50	6,00
	2874115842661	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 6 gr. 5	buc	1,000	0,35	0,35
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,110	25,00	2,75
	2710403603798	Tabla cons.mecanice 2,0x1000x2000	kg	0,014	35,00	0,49
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,380	35,00	13,30
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,100	50,00	5,00
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	4,000	1,30	5,20
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	1,000	0,25	0,25
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	12,000	0,50	6,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	0,80	0,80
	2874115895149	Suruburi cap hexagonal M 5 x 20 mm	buc	4,000	2,50	10,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	12,000	0,80	9,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			334,46
		2.2.3. A1				
132	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc			1 466,32 <hr/> 1 300,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,680	60,00	1 300,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,300	22,00	6,93
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	45,00	7,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,250	18,00	4,72
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,000	0,50	13,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,120	25,00	3,15
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	35,00	7,35
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,000	1,20	32,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120	55,00	6,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	450,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850	45,00	38,25
		<i>Total</i>	lei			1 466,32
133	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			71,45 <hr/> 51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860	60,00	51,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,50	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000	0,25	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,80	9,60
		<i>Total</i>	lei			71,45
		2.2.4. A2				

1	2	3	4	5	6	7
134	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc			1 466,32 1 300,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,680	60,00	1 300,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,300	22,00	6,93
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	45,00	7,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,250	18,00	4,72
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,000	0,50	13,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,120	25,00	3,15
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	35,00	7,35
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,000	1,20	32,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120	55,00	6,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	450,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850	45,00	38,25
		<i>Total</i>	lei			1 466,32
135	VB17A	Aparat de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			71,45 51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860	60,00	51,60
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12,000	0,50	6,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	12,000	0,25	3,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	12,000	0,80	9,60
		<i>Total</i>	lei			71,45
		2.2.5. A3				
136	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc			1 466,32 1 300,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,680	60,00	1 300,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,300	22,00	6,93
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	45,00	7,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,250	18,00	4,72
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,000	0,50	13,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,120	25,00	3,15
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	35,00	7,35
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,000	1,20	32,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120	55,00	6,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	450,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850	45,00	38,25
		<i>Total</i>	lei			1 466,32
		2.2.6. A4				
137	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc			1 466,32 1 300,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,680	60,00	1 300,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,300	22,00	6,93
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	45,00	7,11
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,250	18,00	4,72
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,000	0,50	13,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,120	25,00	3,15
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	35,00	7,35
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,000	1,20	32,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120	55,00	6,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	450,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850	45,00	38,25
		<i>Total</i>	lei			1 466,32
		2.2.7. A5				
138	VC04A	Montarea ventilatoarelor monoaspirante, antiexplozive, antrenate direct cu cuplaj, avind debitul de 660-2.700 mc/h cu motor electric de 0,8 kw	buc			1 466,32 1 300,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,680	60,00	1 300,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,300	22,00	6,93
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	45,00	7,11

1	2	3	4	5	6	7
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,250	18,00	4,72
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	26,000	0,50	13,65
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,120	25,00	3,15
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	35,00	7,35
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	26,000	1,20	32,76
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,120	55,00	6,60
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,100	450,00	45,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,850	45,00	38,25
		<i>Total</i>	lei			1 466,32
		2.2.8. AN1-AN2				
139	VC35C	Preaplin si piesa de trecere etansata prin perete de beton, avind flanse din otel si mansoane din teava neagra pentru conducte de 133x4 mm - 273x8 mm aplicativ, Узел прохода	buc			397,98 ----- 356,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	5,940	60,00	356,40
	3720107307067	Calafat din cilti de cinepa gudronat	kg	1,800	15,00	27,08
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,600	2,70	1,62
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,120	35,00	4,22
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	55,00	8,25
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,040	10,00	0,40
		<i>Total</i>	lei			795,95
		2.2.9. RN1				
140	VB02B2	Clapeta de reglare, fluture, montata pe canale rectangulare tip CFR-I, CFR-II, cu perimetrul 1600 - 3200 mm, confectionarea in ateliere centralizate / se exclude " tabla zincata sau aluminiu 0.5; 1.0; 1.5 mm"	buc			658,65 ----- 268,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	4,470	60,00	268,20
	2710403701203	Banda de otel laminat la cald de 4x20 mm	kg	0,210	25,00	5,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,270	22,00	5,94
	2710703500025	Cornier cu aripi egale 20 x 20 x 3 mm	kg	3,270	25,00	81,75
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	5,840	23,00	134,32
	2873155903088	Electrozi speciali Cu-Zn-Si	kg	0,250	55,00	13,75
	2521306716872	Folie plast.simpla policlorura vinil G = 0,3 mm lat >1000 S 8737	kg	0,015	45,00	0,68
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,035	25,00	0,88
	2874125895015	Nit cu cap semirotund 6 x 10 mm	kg	0,020	12,00	0,24
	2710603420378	Otel patrat lam.cald D = 16 mm	kg	0,210	15,00	3,15
	2710603402869	Otel rotund laminat la cald dn 25 mm	kg	0,095	15,00	1,42
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,090	18,00	1,62
	2874115842659	Piulite hexag.semiprecise S 4071 M 5 gr. 5	buc	8,000	0,50	4,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	36,000	0,50	18,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,450	25,00	11,25
	2710403604481	Tabla cons.mecanice 3x1000x2000	kg	0,370	35,00	12,95
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,250	50,00	12,50
	2874115883421	Saiba grower M 10	buc	1,000	0,20	0,20
	2874125895163	Saiba grower M 5	buc	8,000	1,30	10,40
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	36,000	0,50	18,00
	2874115800390	Suruburi cap hexagonal 6 x 30 mm	buc	1,000	0,50	0,50
	2874115804669	Suruburi cap hexagonal M 8 x 30 gr. 6.8	buc	1,000	0,80	0,80
	2874115895187	Suruburi cap hexagonal M 5 x 16 mm	buc	8,000	1,25	10,00
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	36,000	0,80	28,80
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,250	55,00	13,75
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,030	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			658,65
141	VB15B	Rama cu jaluzele reglabile simultan, gata confectionate cu perimetrul 800 - 2500 mm, montata pe canal EMM716+AEA731	buc			134,70 ----- 58,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,980	60,00	58,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,170	22,00	3,74
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,045	35,00	1,58
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	28,000	0,50	14,00
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,600	25,00	15,00
	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	28,000	0,25	7,00
	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	28,000	0,80	22,40
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,180	55,00	9,90
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,020	10,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			134,70
		2.3. Alimentarea cu caldura a caloriferului sistemului R1				
142	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg aplicativ, unitate de amestecare a apei YBC1-1-II	buc			675,40
						595,20
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	9,920	60,00	595,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,500	2,70	1,36
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,050	35,00	1,75
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	18,000	0,90	16,28
	2874115820522	Surub hexagonal uzual M 10 x 60	buc	18,000	1,80	32,56
	2912340002506	Motocompresor mobil de joasa presiune, debit 2,0 - 3,9 mc/min	h-ut	0,300	75,00	22,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	45,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			675,40
		3. Capitolul 3. Utilaj				
		3.1. Incalzire				
143		Supapa de echilibrare manuala d25 tip Danfoss MSV-BD sau analog	buc			3 450,00
						0,00
	10-1-1	Supapa de echilibrare manuala d25 tip Danfoss MSV-BD sau analog	buc	1,000	3 450,00	3 450,00
		<i>Total</i>	lei			3 450,00
144		Supapa de echilibrare manuala d20 tip Danfoss MSV-BD sau analog	buc			285,00
						0,00
	10-1-2	Supapa de echilibrare manuala d20 tip Danfoss MSV-BD sau analog	buc	1,000	285,00	285,00
		<i>Total</i>	lei			285,00
145		Supapa de echilibrare manuala d15 tip Danfoss MSV-BD sau analog	buc			450,00
						0,00
	10-1-3	Supapa de echilibrare manuala d15 tip Danfoss MSV-BD sau analog	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
146		Supapa de inchidere cu robinet de scurgere d25 tip Danfoss MSV-S sau analog	buc			1 150,00
						0,00
	10-1-4	Supapa de inchidere cu robinet de scurgere d25 tip Danfoss MSV-S sau analog	buc	1,000	1 150,00	1 150,00
		<i>Total</i>	lei			1 150,00
147		Supapa de inchidere cu robinet de scurgere d20 tip Danfoss MSV-S sau analog	buc			750,00
						0,00
	10-1-5	Supapa de inchidere cu robinet de scurgere d20 tip Danfoss MSV-S sau analog	buc	1,000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
148		Supapa de inchidere cu robinet de scurgere d15 tip Danfoss MSV-S sau analog	buc			500,00
						0,00
	10-1-6	Supapa de inchidere cu robinet de scurgere d15tip Danfoss MSV-S sau analog	buc	1,000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
149		Regulator de presiune, presetare 5...25kPa de tip Danfoss ASV-PV d15 sau analog	buc			2 250,00
						0,00
	10-1-7	Regulator de presiune, presetare 5...25kPa de tip Danfoss ASV-PV d15 sau analog	buc	1,000	2 250,00	2 250,00
		<i>Total</i>	lei			6 750,00
150		Clapeta de masurare reglabila de oprire si tubul	buc			125,00

1	2	3	4	5	6	7
		de impuls de tip Danfoss ASV-I d25 sau analog				0,00
	10-1-8	Clapeta de masurare reglabila de oprire si tubul de impuls de tip Danfoss ASV-I d25 sau analog	buc	1,000	125,00	125,00
		<i>Total</i>	lei			375,00
151		Termometru A N2-2-220-320 с опровой	buc			450,00
						0,00
	10-1-9	Termometru A N2-2-220-320 с опровой	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			1 350,00
152		Manometru ОБМ-1-100-10	buc			650,00
						0,00
	10-1-10	Manometru ОБМ-1-100-10	buc	1,000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			3 900,00
153		Valva cu trei cai pentru manometru 1/2"	buc			325,00
						0,00
	10-1-11	Valva cu trei cai pentru manometru 1/2"	buc	1,000	325,00	325,00
		<i>Total</i>	lei			1 950,00
		3.2. Ventilare				
		3.2.1. RA1				
154		Unitate de ventilare (2 ventilatoare, 2 filtre F7,schimbator de caldura, incalzitor electric N=8.6 kw, 2 valve de aer electric, panou cu ecran/telecomanda) L=3100 m3/ora, N=2x1.4 kw de tip VERSO-R-20-L-H-PM/IE5/1.4/1.4-F7-M5-HE/9-X-R1-C5-O/Out sau analog	buc			285 000,00
						0,00
	3218161608/1	Unitate de ventilare (2 ventilatoare, 2 filtre F7,schimbator de caldura, incalzitor electric N=8.6 kw, 2 valve de aer electric, panou cu ecran/telecomanda) L=3100 m3/ora, N=2x1.4 kw de tip VERSO-R-20-L-H-PM/IE5/1.4/1.4-F7-M5-HE/9-X-R1-C5-O/Out sau analog	buc	1,000	285 000,00	285 000,00
		<i>Total</i>	lei			285 000,00
		3.2.2. R1				
155		Ventilator de conducta N=0.55 kw, n=2750rot/min, H=650 Pa tip канал-КВАРК-КП-40- 40-9-2,5-4-380 sau analog	buc			18 000,00
						0,00
	10-1-13	Ventilator de conducta N=0.55 kw, n=2750rot/min, H=650 Pa tip канал-КВАРК-КП-40- 40-9-2,5-4-380 sau analog	buc	1,000	18 000,00	18 000,00
		<i>Total</i>	lei			18 000,00
156		Imbinare flexibila L=150 mm tip ГКВ-40-40 sau analog	buc			650,00
						0,00
	10-1-14	Imbinare flexibila L=150 mm tip ГКВ-40-40 sau analog	buc	1,000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			1 300,00
157		Incalzitor de apa tip KBH-K-250 sau analog	buc			2 500,00
						0,00
	10-1-15	Incalzitor de apa tip KBH-K-250 sau analog	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
158		Atenuator de sunet L=900 mm d250 tip ГКК250-900 sau analog	buc			2 200,00
						0,00
	10-1-16	Atenuator de sunet L=900 mm d250 tip ГКК250-900 sau analog	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
		<i>Total</i>	lei			4 400,00
159		Filtru de canal tip ФКК-250 sau analog	buc			1 500,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	10-1-17	Filtru de canal tip ФКК-250 sau analog	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,00
160		Clapa de aer electric 40-40 с пружинным возвратом F24-SR sau analog	buc			1 450,00
						0,00
	10-1-18	Clapa de aer electric 40-40 с пружинным возвратом F24-SR sau analog	buc	1,000	1 450,00	1 450,00
		Total	lei			1 450,00
161		Supapa de retardare a focului 200x200 tip PL12R-K90/A sau analog	buc			4 000,00
						0,00
	10-1-19	Supapa de retardare a focului 200x200 tip PL12R-K90/A sau analog	buc	1,000	4 000,00	4 000,00
		Total	lei			4 000,00
162		Supapa de retardare a focului 150x100 tip PL12R-K90/A sau analog	buc			3 800,00
						0,00
	10-1-20	Supapa de retardare a focului 150x100 tip PL12R-K90/A sau analog	buc	1,000	3 800,00	3 800,00
		Total	lei			3 800,00
163		Supapa de retardare a focului d100 tip PL-12RK90/A sau analog	buc			3 500,00
						0,00
	10-1-21	Supapa de retardare a focului d100 tip PL-12RK90/A sau analog	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
		Total	lei			3 500,00
		3.2.3. A1				
164		Ventilator N=0.080 kw, n=2600 rot/min, H=260 Pa tip Канал-вент-200А sau analog	buc			4 000,00
						0,00
	10-1-22	Ventilator N=0.080 kw, n=2600 rot/min, H=260 Pa tip Канал-вент-200А sau analog	buc	1,000	4 000,00	4 000,00
		Total	lei			4 000,00
165		Atenuator de sunet L=900 mm d200 tip ГКК200-900 sau analog	buc			1 800,00
						0,00
	10-1-16/1	Atenuator de sunet L=900 mm d200 tip ГКК200-900 sau analog	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
		Total	lei			1 800,00
		3.2.4. A2				
166		Ventilator N=0.085 kw, n=2500 rot/min, H=200 Pa tip Канал-вент-160А sau analog	buc			3 200,00
						0,00
	10-1-23	Ventilator N=0.085 kw, n=2500 rot/min, H=200 Pa tip Канал-вент-160А sau analog	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
		Total	lei			3 200,00
167		Atenuator de sunet L=900 mm d160 tip ГКК160-900 sau analog	buc			1 500,00
						0,00
	10-1-16/2	Atenuator de sunet L=900 mm d160 tip ГКК160-900 sau analog	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,00
		3.2.5. A3				
168		Ventilator N=0.075 kw, n=2500 rot/min, H=260 Pa tip Канал-вент-100А sau analog	buc			2 500,00
						0,00
	10-1-24	Ventilator N=0.075 kw, n=2500 rot/min, H=260 Pa tip Канал-вент-100А sau analog	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
		3.2.6. A4				
169		Ventilator N=0.075 kw, n=2500 rot/min, H=230 Pa tip Канал-вент-100А sau analog	buc			2 500,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	10-1-25	Ventilator N=0.075 kw, n=2500 rot/min, H=230 Pa tip Канал-вент-100A sau analog	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			2 500,00
		3.2.7. A5				
170		Ventilator N=0.085 kw, n=2500 rot/min, H=210 Pa tip Канал-вент-160A sau analog	buc			3 000,00
						0,00
	10-1-26	Ventilator N=0.085 kw, n=2500 rot/min, H=210 Pa tip Канал-вент-160A sau analog	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
		Total	lei			3 000,00
		3.2.8. AN1-AN2				
171		Узел прохода УП4-16 cu clapă cu acționare electrică, cu inel de colectare condens	buc			7 500,00
						0,00
	10-1-28	Узел прохода УП4-16 cu clapă cu acționare electrică, cu inel de colectare condens	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
		Total	lei			15 000,00
		3.2.9. RN1				
172		Clapă cu acționare electrică 800-800h-0	buc			3 500,00
						0,00
	10-1-29	Clapă cu acționare electrică 800-800h-0	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
		Total	lei			3 500,00
173		Ventilator de geam L=5-35 m ³ /ora AERECO EMM716 sau analog с козырьком АЕА731 sau analog	buc			800,00
						0,00
	10-1-30	Ventilator de geam L=5-35 m ³ /ora AERECO EMM716 sau analog с козырьком АЕА731 sau analog	buc	1,000	800,00	800,00
		Total	lei			800,00
		3.3. Alimentarea cu caldura a caloriferului de sistemul R1				
174		Unitate de amestecare a apei tip KBC1-1-II in set pompa de circulație Star-RS25/4 sau analog (1 buc), robinet sferic reglementat de două senzori R2015-1-S1 d15 sau analog (1 buc) cu acționare electrică TR 24-SR sau analog (1 buc), clapă de întoarcere d20 (1 buc), robinet sferic d25 (2 buc), ventil de reglementare d20 (1 buc), termomanometru (2 buc), filtru d25 (2 buc), tuburi flexibile inoxidabile d15 (3.5 m)	buc			20 000,00
						0,00
	10-1-31	Unitate de amestecare a apei tip KBC1-1-II in set pompa de circulație Star-RS25/4 sau analog (1 buc), robinet sferic reglementat de două senzori R2015-1-S1 d15 sau analog (1 buc) cu acționare electrică TR 24-SR sau analog (1 buc), clapă de întoarcere d20 (1 buc), robinet sferic d25 (2 buc), ventil de reglementare d20 (1 buc), termomanometru (2 buc), filtru d25 (2 buc), tuburi flexibile inoxidabile d15 (3.5 m)	buc	1,000	20 000,00	20 000,00
		Total	lei			20 000,00

APROBAT:

Intocmit
"Eurogalex Prim" SRL

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala cu
resistematizare a salii de sport a
Casei de Cultura pe mobilul
5526203213.01 situat in s. Puhoi,
r-nul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Rețele electrice interioare (03/2023-EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 363 833,16 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m	1,500	27,00 27,00	40,50 40,50
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	1,500	38,86 27,00	58,29 40,50
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m	115,000	9,00 9,00	1 035,00 1 035,00
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	115,000	26,80 18,00	3 081,83 2 070,00
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	90,000	9,00 9,00	810,00 810,00
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	90,000	10,96 9,00	986,85 810,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 012,47
		<i>Fondul social</i>	24 %			1 153,44
		<i>Transportarea</i>	4 %			43,06
		<i>Total</i>				7 208,97
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			720,90
		<i>Total</i>				7 929,87
		<i>Beneficiu</i>	4 %			317,20
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				8 247,07 4 806,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47 -100	buc	1,000	<u>130,65</u> 93,60	<u>130,65</u> 93,60
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47 -29	buc	2,000	<u>130,66</u> 93,60	<u>261,32</u> 187,20
9	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou de distributie IIIPB	buc	1,000	<u>309,05</u> 139,20	<u>309,05</u> 139,20
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Intrerupator BH -32	buc	2,000	<u>219,47</u> 139,20	<u>438,94</u> 278,40
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / Intrerupator automat BA47 -100	buc	1,000	<u>130,65</u> 93,60	<u>130,65</u> 93,60
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	18,000	<u>130,66</u> 93,60	<u>2 351,88</u> 1 684,80

1	2	3	4	5	6	7
		Intrerupator automat BA47 - 29				
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential	buc	6,000	130,66 93,60	783,96 561,60
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / KM	buc	6,000	130,66 93,60	783,96 561,60
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / Declansator	buc	1,000	130,65 93,60	130,65 93,60
16	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	9,700	496,07 404,40	4 811,87 3 922,68
17		Cablu din cupru BBГнг-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm ²	m	970,000	18,00 0,00	17 460,00 0,00
18	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm ²	100 m	2,200	591,83 471,60	1 302,02 1 037,52
19		Cablu din cupru BBГнг-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm ²	m	220,000	25,00 0,00	5 500,00 0,00
20	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm ²	100 m	0,550	814,22 672,00	447,82 369,60
21		Cablu din cupru BBГнг-LSLTx-0,66 sec.5x4 mm ²	m	55,000	60,00 0,00	3 300,00 0,00
22	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm ²	100 m	0,450	1 046,98 876,00	471,14 394,20
23		Cablu din cupru BBГнг-LSLTx-	m	45,000	150,00	6 750,00

1	2	3	4	5	6	7
		0,66 sec.5x10 mm2			0,00	0,00
24	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	2,200	493,61 404,40	1 085,94 889,68
25		Cablu din cupru ВВГнг-FRLSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	220,000	20,00 0,00	4 400,00 0,00
26	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m	3,800	593,98 471,60	2 257,12 1 792,08
27		Cablu din cupru ВВГнг-FRLSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	380,000	28,00 0,00	10 640,00 0,00
28	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	0,600	486,78 404,40	292,07 242,64
29		Cablu din cupru КВВГнг(А) FRLSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m	60,000	25,00 0,00	1 500,00 0,00
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	16,150	2 271,38 1 428,00	36 682,72 23 062,20
31		Труба гофрированная ПВХ д=20 mm	m	1 600,000	4,50 0,00	7 200,00 0,00
32		Труба гофрированная ПВХ д=25 mm	m	15,000	5,50 0,00	82,50 0,00
33	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m	0,400	3 223,95 2 064,00	1 289,58 825,60
34		Труба гофрированная ПВХ д=40 mm	m	40,000	12,00 0,00	480,00 0,00
35	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	1,150	2 977,37 1 848,00	3 423,98 2 125,20
36		Teava din otel d20mm	m	80,000	35,00 0,00	2 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
37		Teava din otel d25 mm	m	35,000	50,00 0,00	1 750,00 0,00
38	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc	1,200	3 040,70 1 483,20	3 648,84 1 779,84
39		Cutie de distributie /коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с крышкой для коробки КОН-1м-04 sau analog	buc	120,000	25,00 0,00	3 000,00 0,00
40		Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	60,000	5,00 0,00	300,00 0,00
41	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi Corp de iluminat LED, OLYMPIC LED 80	100 buc	0,160	8 442,19 5 856,00	1 350,75 936,96
42	08-02-364-2	Consola pe perete	buc	32,000	78,25 63,00	2 504,00 2 016,00
43		Поворотный кронштейн для крепления светильника на стене	buc	32,000	45,00 0,00	1 440,00 0,00
44	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa Corp de iluminat LED, OPL/S ECO LED 1200	100 buc	0,010	7 533,00 5 298,00	75,33 52,98
45	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Corpuri de iluminat LED 600x600 OPL/R	100 buc	0,030	21 754,67 16 020,00	652,64 480,60
46	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Copruri de iluminat LED, ROUND BLADE 19, CD LED 18, DAMIN LED	100 buc	0,760	18 837,08 13 260,00	14 316,18 10 077,60
47	08-03-593-	Indicatori de iluminat de perete	100	0,110	6 936,00	762,96

1	2	3	4	5	6	7
	10		buc		5 892,00	648,12
48	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,310	1 970,19	610,76
					1 932,00	598,92
49		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP22, 10A, 250V	buc	31,000	55,00	1 705,00
					0,00	0,00
50	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	1 998,50	39,97
					1 968,00	39,36
51		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP22, 10A, 250V	buc	2,000	45,00	90,00
					0,00	0,00
52	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040	1 963,00	78,52
					1 932,00	77,28
53		Intrerupator cu 1 clapa 250B, 10A montare ascunsa, IP55, nivelul de protectie de la lovituri mecanice IK10	buc	4,000	75,00	300,00
					0,00	0,00
54	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,180	2 451,56	441,28
					2 286,00	411,48
55		Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 250V	buc	18,000	55,00	990,00
					0,00	0,00
56	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,020	2 771,50	55,43
					2 592,00	51,84
57		Priza de fisa, montare aparenta, U=250B, IH=16A, IP54, nivelul de protectie de la lovituri mecanice IK10	buc	2,000	55,00	110,00
					0,00	0,00
58	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc	0,040	2 772,50	110,90
					2 592,00	103,68
59		Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 250V	buc	4,000	75,00	300,00
					0,00	0,00
60	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc	0,300	1 912,73	573,82
					497,40	149,22
61	08-02-472-	Conductori de legare la pamint:	100 m	0,150	3 665,47	549,82

1	2	3	4	5	6	7
	2	priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2			996,00	149,40
62	08-03-575-1	Dispozitiv: Fotoreleu	buc	1,000	68,52 67,20	68,52 67,20
63	08-03-575-1	Dispozitiv: Переключатель кулачковый	buc	6,000	68,52 67,20	411,12 403,20
64		Переключатель кулачковый 25А "Выкл.-Вкл." ЗР/400В IP54, ПКП25-13/У	buc	1,000	310,00 0,00	310,00 0,00
65		Переключатель кулачковый 10А "Выкл.-Вкл." 1Р/400В IP54, ПКП10-11/У	buc	5,000	300,00 0,00	1 500,00 0,00
66	10-08-001-02	Aparate receptoare: Centrala de comanda asupra ferestrelor pentru desfumare	buc	1,000	2 349,05 2 340,00	2 349,05 2 340,00
67	08-01-057-1	Dispozitive de actionare: Motor electric cu lant pentru deschiderea automata a ferestrelor	buc	2,000	393,05 288,00	786,10 576,00
68	10-01-039-06	Piese diverse: Buton manual desfumare	buc	1,000	120,00 120,00	120,00 120,00
		<i>Total</i>	lei			158 798,81
		<i>Fondul social</i>	24 %			14 264,32
		<i>Transportarea</i>	4 %			3 412,89
		<i>Total</i>				176 476,02
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			45 170,36
		<i>Total</i>				221 646,38
		<i>Beneficiu</i>	4 %			8 865,85
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inklusiv salariu				230 512,23 59 434,68
		3. Capitolul 3. Utilaj				
69		Intrerupator automat tripolar BA47-100/3P/C40A	buc	1,000	185,00 0,00	185,00 0,00
70		Intrerupator automat monopolar,	buc	2,000	50,00	100,00

1	2	3	4	5	6	7
		car.B, In=10A,tip BA47-29/1P/B10A			0,00	0,00
71		Tablou de distributie din metal montat incastrat,avind capacitatea de 54 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЦПВ-54з-1-36-УХЛЗ,IP31	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
					0,00	0,00
72		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P,In=63A	buc	2,000	450,00	900,00
					0,00	0,00
73		Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A	buc	1,000	185,00	185,00
					0,00	0,00
74		Intrerupator automat 3 poli C25A tip BA47-100/3/C25A	buc	1,000	185,00	185,00
					0,00	0,00
75		Intrerupator automat monopolar, car.C, In=10A, tip BA47-29/1P/C10A	buc	10,000	45,00	450,00
					0,00	0,00
76		Intrerupator automat monopolar, car.B, In=10A, tip BA47-29/1P/B10A	buc	7,000	45,00	315,00
					0,00	0,00
77		Intrerupator automat diferential, In=16A,Idиф=30mA, АВДТ32/С16А/30МА	buc	5,000	350,00	1 750,00
					0,00	0,00
78		Intrerupator automat diferential, In=10A,Idиф=30mA, ВДТ32/В10А/30МА	buc	1,000	350,00	350,00
					0,00	0,00
79		Contactator modular KM20-20, 20 A, 230 V	buc	6,000	125,00	750,00
					0,00	0,00
80		Bobina de declansare cu contact comutator PH47	buc	1,000	125,00	125,00
					0,00	0,00
81		Corp de iluminat cu lampa LED, 4000K,8000lm, 72Вт, IP20 tip OLYMPIC LED 80 sau analog	buc	16,000	500,00	8 000,00
					0,00	0,00
82		Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP20,3600Lm, 4000K, tip OPL/S ECO LED 1200 sau analog	buc	1,000	550,00	550,00
					0,00	0,00
83		Corp de iluminat cu lampa LED 35W, IP20, 3544Lm, 4000K, tip OPL/R ECO LED 595 sau analog	buc	3,000	400,00	1 200,00
					0,00	0,00

1	2	3	4	5	6	7
84		Corp de iluminat cu lampa LED 19W, IP20, 1700Lm, 4000K, tip ROUND BLADE 19 sau analog	buc	65,000	250,00 0,00	16 250,00 0,00
85		Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP20, 1280Lm, 4000K, tip CD LED 18 sau analog	buc	7,000	425,00 0,00	2 975,00 0,00
86		Corp de iluminat cu lampa LED 30W, IP20, 2800Lm, 4000K, tip DAMIN LED 40 sau analog	buc	4,000	350,00 0,00	1 400,00 0,00
87		Indicator de iluminat tip CCA 101 3W, IP20 sau analog	buc	11,000	150,00 0,00	1 650,00 0,00
88		Fotoreleu ФР-601	buc	1,000	115,00 0,00	115,00 0,00
89		Автоматическая централь управления приводами окон 220В tip TF-44R sau analog	buc	1,000	8 000,00 0,00	8 000,00 0,00
90		Реечный привод мощностью 20W, напряжением 220В tip T50-230V sau analog	buc	2,000	7 500,00 0,00	15 000,00 0,00
91		Пост для управления риводами tip PM1 S8000 sau analog	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			64 435,00
		Total Capitolul 3. Utilaj Inclusiv salariu				64 435,00

		Total	lei	303 194,30
		TVA	20 %	60 638,86
		Total deviz: Inclusiv salariu		363 833,16 64 240,68

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala cu
resistematizare a salii de sport a
Casei de Cultura pe mobilul
5526203213.01 situat in s. Puhoi,
r-nul Ialoveni**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-5
Rețele electrice interioare (03/2023-EEF/IEI)**

Valoarea de deviz 363 833,16 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	990,578	60,00	59 434,68
2.	7122050013400	Zidar	h-om	8,100	60,00	486,00
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	35,175	60,00	2 110,50
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	17,925	60,00	1 075,50
5.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	18,900	60,00	1 134,00
		Total manopera				64 240,68

Materiale:

1.	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,000	45 000,00	0,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,002	3 000,00	6,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,037	25 000,00	925,00
4.	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungi, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,007	45 000,00	315,00
5.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,004	25 000,00	100,00
6.	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,000	45 000,00	0,00
7.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	45 000,00	0,00
8.	10116151	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСТ3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	kg	22,230	15,20	337,90
9.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,120	15 000,00	1 800,00
10.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,015	15 000,00	225,00
11.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,002	75 000,00	150,00
12.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	21,863	50,00	1 093,15
13.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	75,00	0,75
14.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,043	75,00	3,21
15.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	15,191	45,00	683,58
16.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70	10 buc	0,400	3,50	1,40

		mm				
17.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	266,910	3,50	934,19
18.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	5,065	35,00	177,29
19.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	266,910	3,50	934,19
20.	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,020	15 000,00	300,00
21.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,238	75,00	17,85
22.	1019852	Vopsea	kg	6,586	65,00	428,09
23.	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,080	120,00	9,60
24.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,747	25,00	18,67
25.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,024	50 000,00	1 200,00
26.	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	3,390	75,00	254,25
27.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,090	350,00	31,50
28.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,058	350,00	20,30
29.	2-2-10	Intrerupator automat diferential, In=16A, Idиф=30МА, АВДТ32/С16А/30МА	buc	5,000	350,00	1 750,00
30.	2-2-11	Intrerupator automat diferential, In=10A, Idиф=30МА, АВДТ32/В10А/30МА	buc	1,000	350,00	350,00
31.	2-2-12	Contactoer modular КМ20-20, 20 А, 230 V	buc	6,000	125,00	750,00
32.	2-2-13	Bobina de declansare cu contact comutator РН47	buc	1,000	125,00	125,00
33.	2-2-14	Corp de iluminat cu lampa LED, 4000K, 8000lm, 72Вт, IP20 tip OLYMPIC LED 80 sau analog	buc	16,000	500,00	8 000,00
34.	2-2-15	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP20, 3600Lm, 4000K, tip OPL/S ECO LED 1200 sau analog	buc	1,000	550,00	550,00
35.	2-2-16	Corp de iluminat cu lampa LED 35W, IP20, 3544Lm, 4000K, tip OPL/R ECO LED 595 sau analog	buc	3,000	400,00	1 200,00
36.	2-2-17	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP20, 1280Lm, 4000K, tip CD LED 18 sau analog	buc	7,000	425,00	2 975,00
37.	2-2-18	Corp de iluminat cu lampa LED 30W, IP20, 2800Lm, 4000K, tip DAMIN LED 40 sau analog	buc	4,000	350,00	1 400,00
38.	2-2-19	Indicator de iluminat tip CCA 101 3W, IP20 sau analog	buc	11,000	150,00	1 650,00
39.	2-2-2	Intrerupator automat tripolar ВА47-100/3Р/С40А	buc	1,000	185,00	185,00
40.	2-2-20	Fotoreleu ФР-601	buc	1,000	115,00	115,00
41.	2-2-21	Автоматическая централь управления приводами окон 220В tip TF-44R sau analog	buc	1,000	8 000,00	8 000,00
42.	2-2-22	Реечный привод мощностью 20W, напряжением 220В tip Т50-230V sau analog	buc	2,000	7 500,00	15 000,00

43.	2-2-24	Пост для управления приводами tip PM1 S8000 sau analog	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
44.	2-2-3	Intrerupator automat monopolar, car.B, In=10A,tip BA47-29/1P/B10A	buc	2,000	50,00	100,00
45.	2-2-30	Corp de iluminat cu lampa LED 19W, IP20, 1700Lm, 4000K, tip ROUND BLADE 19 sau analog	buc	65,000	250,00	16 250,00
46.	2-2-4	Tablou de distributie din metal montat incastrat,avind capacitatea de 54 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЦПВ-54з-1-36-УХЛ3,IP31	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
47.	2-2-5	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	2,000	450,00	900,00
48.	2-2-6	Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A	buc	1,000	185,00	185,00
49.	2-2-7	Intrerupator automat 3 poli C25A tip BA47-100/3/C25A	buc	1,000	185,00	185,00
50.	2-2-8	Intrerupator automat monopolar, car.C, In=10A, tip BA47-29/1P/C10A	buc	10,000	45,00	450,00
51.	2-2-9	Intrerupator automat monopolar, car.B, In=10A, tip BA47-29/1P/B10A	buc	7,000	45,00	315,00
52.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,054	7 500,00	405,00
53.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	4 500,00	0,00
54.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	218,675	4,50	984,04
55.	4-1-1	Cablu din cupru BBГнг-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	970,000	18,00	17 460,00
56.	4-1-1/1	Cablu din cupru BBГнг-FRLSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	220,000	20,00	4 400,00
57.	4-1-1/2	Cablu din cupru BBГнг-FRLSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	380,000	28,00	10 640,00
58.	4-1-2	Cablu din cupru BBГнг-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	220,000	25,00	5 500,00
59.	4-1-3	Cablu din cupru BBГнг-LSLTx-0,66 sec.5x4 mm2	m	55,000	60,00	3 300,00
60.	4-1-4	Cablu din cupru BBГнг-LSLTx-0,66 sec.5x10 mm2	m	45,000	150,00	6 750,00
61.	4-1-5	Cablu din cupru KBBГнг(A) FRLSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m	60,000	25,00	1 500,00
62.	4-1-6	Труба гофрированная ПВХ д=20 mm	m	1 600,000	4,50	7 200,00
63.	4-1-7	Труба гофрированная ПВХ д=25 mm	m	15,000	5,50	82,50
64.	4-1-8	Труба гофрированная ПВХ д=40 mm	m	40,000	12,00	480,00
65.	4-2-1	Teava din otel d20mm	m	80,000	35,00	2 800,00
66.	4-2-2	Teava din otel d25 mm	m	35,000	50,00	1 750,00
67.	4100116202818	Ара pentru mortare si betoane	m3	1,630	25,00	40,75
68.	5	Masa utilajului	t	0,036	7 500,00	270,00
69.	5-1-1	Cutie de distributie /коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с крышкой для коробки	buc	120,000	25,00	3 000,00

		KOH-1M-04 sau analog				
70.	5-1-10	Intrerupator cu 1 clapa 250B, 10A montare ascunsa, IP55, nivelul de protectie de la lovituri mecanice IK10	buc	4,000	75,00	300,00
71.	5-1-11	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 250V	buc	18,000	55,00	990,00
72.	5-1-12	Priza de fisa, montare aparenta, U=250B, In=16A, IP54, nivelul de protectie de la lovituri mecanice IK10	buc	2,000	55,00	110,00
73.	5-1-13	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 250V	buc	4,000	75,00	300,00
74.	5-1-2	Cutie pentru prize si intrerupatoare	buc	60,000	5,00	300,00
75.	5-1-4	Поворотный кронштейн для крепления светильника на стене	buc	32,000	45,00	1 440,00
76.	5-1-8	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP22, 10A, 250V	buc	31,000	55,00	1 705,00
77.	5-1-9	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP22, 10A, 250V	buc	2,000	45,00	90,00
78.	5009030	Flanse	10 buc	17,723	2,50	44,31
79.	5009031	Scoabe	10 buc	115,600	2,50	289,00
80.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	6,391	120,00	766,92
81.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	15,600	15,00	234,00
82.	5009061	Fisa de izolatie	buc	591,900	0,20	118,38
83.	5009062	Papuci de cablu	buc	225,700	0,50	112,85
84.	5009070	Racordari	10 buc	29,790	2,50	74,48
85.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	46,200	0,80	36,96
86.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	94,800	2,50	237,00
87.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,042	25,00	1,05
88.	5009126	Placa de rozeta	100 buc	0,062	25,00	1,54
89.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,173	75,00	12,97
90.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	1,067	75,00	80,03
91.	5009500	Fise de marcare	100 buc	1,130	75,00	84,75
92.	5009619	Ate de cusut	kg	0,039	450,00	17,55
93.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,079	75,00	5,92
94.	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,034	185,00	6,29
95.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,002	12 000,00	24,00
96.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,100	45,00	4,50
97.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,228	65,00	14,82
98.	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	5,258	125,00	657,27
99.	6-1-1	Переключатель кулячковый 25А "Выкл.- Вкл." 3P/400В IP54, ПКП25-13/У	buc	1,000	310,00	310,00
100.	6-1-2	Переключатель кулячковый 10А "Выкл.- Вкл." 1P/400В IP54, ПКП10-11/У	buc	5,000	300,00	1 500,00
		Total materiale de constructii				150 833,80

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare	h-ut	5,970	25,00	149,25
----	--------	--------------------------------------------	------	-------	-------	--------

		a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,060	20,00	1,20
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	356,059	25,00	8 901,47
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	62,340	25,00	1 558,49
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,695	10,00	36,95
6.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,655	35,00	92,93
7.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,376	15,00	95,64
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	88,057	25,00	2 201,43
9.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,400	75,00	30,00
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	5,970	185,00	1 104,44
		Total utilaje de construcții				14 171,80

Total	lei	303 194,30
TVA	20 %	60 638,86

Total deviz: 363 833,16

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Reparatia capitala cu resistemizarea a salii de sport a Casei de Cultura pe mobilul 5526203213.01 situat in s. Puhoi, r-nul Ialoveni **Investitor**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RpEJ08E	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x100 cmp	m			27,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,450	60,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			40,50
2	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			38,86
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,450	60,00	27,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,250	4,50	10,13
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	350,00	0,23
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	4 500,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,020	25,00	0,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,020	35,00	0,70
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,030	10,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			58,29
3	RpEJ08B	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din beton simplu de 5x50 cmp	m			9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,150	60,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			1 035,00
4	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			26,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,300	60,00	18,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,700	4,50	7,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	350,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,015	35,00	0,53
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,020	10,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			3 081,83
5	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	60,00	1,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	60,00	7,80
		<i>Total</i>	lei			810,00
6	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	4,50	0,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	25,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			986,85

1	2	3	4	5	6	7
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
7	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47 -100	buc			130,65 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	75,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,036	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	7 500,00	7,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	0,80	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	450,00	0,45
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	125,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	185,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			130,65
8	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47 - 29	buc			130,66 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	75,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,036	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	7 500,00	7,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	0,80	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	450,00	0,45
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	125,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	185,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			261,32
9	08-03-572-3	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 600x600 Panou de distributie ИГВ	buc			309,05 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,320	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,150	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	45,00	7,65
	1019852	Vopsea	kg	0,030	65,00	1,95
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	7 500,00	112,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a	h-ut	0,100	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
		utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t				
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	25,00	19,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	185,00	18,50
		<i>Total</i>	lei			309,05
10	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100 Intrerupator BH -32	buc			219,47 ----- 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,320	60,00	139,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,004	75,00	0,30
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,380	45,00	17,10
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,014	75,00	1,05
	1019852	Vopsea	kg	0,047	65,00	3,06
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,002	7 500,00	15,00
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	0,80	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,002	450,00	0,90
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	65,00	0,58
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,036	125,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,005	25,00	0,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040	15,00	0,60
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,200	75,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,005	185,00	0,92
		<i>Total</i>	lei			438,94
11	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / Intrerupator automat BA47 - 100	buc			130,65 ----- 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	75,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,036	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	7 500,00	7,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	0,80	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	450,00	0,45
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	125,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	185,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			130,65
12	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat BA47 -	buc			130,66 ----- 93,60

1	2	3	4	5	6	7
		29				
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	75,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,036	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	7 500,00	7,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	0,80	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	450,00	0,45
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	125,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	185,00	0,37
		Total	lei			2 351,88
13	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Intrerupator automat diferential	buc			130,66 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	75,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,036	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	7 500,00	7,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	0,80	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	450,00	0,45
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ИCЭИИ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	125,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	185,00	0,37
		Total	lei			783,96
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / KM	buc			130,66 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	75,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,036	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	7 500,00	7,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГC-50"	buc	1,000	0,80	0,80

1	2	3	4	5	6	7
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	450,00	0,45
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	125,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	185,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			783,96
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A / Declansator	buc			130,65 ----- 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,001	75,00	0,07
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	45,00	2,20
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	3,50	4,27
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	35,00	0,49
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	3,50	4,27
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,006	75,00	0,45
	1019852	Vopsea	kg	0,036	65,00	2,34
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,001	7 500,00	7,50
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,100	0,50	3,05
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ИГС-50"	buc	1,000	0,80	0,80
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5009619	Ate de cusut	kg	0,001	450,00	0,45
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,006	65,00	0,39
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,012	125,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,130	25,00	3,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,040	15,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	185,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			130,65
16	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			496,07 ----- 404,40
	1	Muncitor	h-om	6,740	60,00	404,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	9,28
	1019852	Vopsea	kg	0,020	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	75,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	125,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	25,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	185,00	3,70
		<i>Total</i>	lei			4 811,87
17		Cablu din cupru ВВГнг-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m			18,00 ----- 0,00
	4-1-1	Cablu din cupru ВВГнг-LSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1,000	18,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			17 460,00
18	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune	100 m			591,83 ----- 471,60

1	2	3	4	5	6	7
		sumara pina la 16 mm2				
	1	Muncitor	h-om	7,860	60,00	471,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	15 000,00	13,64
	1019852	Vopsea	kg	0,020	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	75,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	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	0,320	125,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	185,00	7,40
		<i>Total</i>	lei			1 302,02
19		Cablu din cupru BBГHГ-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m			25,00
						0,00
	4-1-2	Cablu din cupru BBГHГ-LSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,000	25,00	25,00
		<i>Total</i>	lei			5 500,00
20	08-02-412-4	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 35 mm2	100 m			814,22
						672,00
	1	Muncitor	h-om	11,200	60,00	672,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	15 000,00	27,27
	1019852	Vopsea	kg	0,020	65,00	1,31
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	120,00	37,09
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	75,00	3,82
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,49
	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	0,320	125,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080	25,00	2,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080	185,00	14,80
		<i>Total</i>	lei			447,82
21		Cablu din cupru BBГHГ-LSLTx-0,66 sec.5x4 mm2	m			60,00
						0,00
	4-1-3	Cablu din cupru BBГHГ-LSLTx-0,66 sec.5x4 mm2	m	1,000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			3 300,00
22	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			1 046,98
						876,00
	1	Muncitor	h-om	14,600	60,00	876,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	15 000,00	33,33
	1019852	Vopsea	kg	0,020	65,00	1,29
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	120,00	37,33
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	75,00	3,67
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,51
	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	0,400	125,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,140	25,00	3,51
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,140	185,00	25,89
		<i>Total</i>	lei			471,14
23		Cablu din cupru BBГHГ-LSLTx-0,66 sec.5x10 mm2	m			150,00
						0,00
	4-1-4	Cablu din cupru BBГHГ-LSLTx-0,66 sec.5x10	m	1,000	150,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm2				
		<i>Total</i>	lei			6 750,00
24	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			493,61 404,40
	1	Muncitor	h-om	6,740	60,00	404,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	6,82
	1019852	Vopsea	kg	0,020	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	75,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	125,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	25,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	185,00	3,70
		<i>Total</i>	lei			1 085,94
25		Cablu din cupru BBГHГ-FRLSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m			20,00 0,00
	4-1-1/1	Cablu din cupru BBГHГ-FRLSLTx-0,66 sec.3x1,5 mm2	m	1,000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			4 400,00
26	08-02-412-3	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 16 mm2	100 m			593,98 471,60
	1	Muncitor	h-om	7,860	60,00	471,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	15 000,00	15,79
	1019852	Vopsea	kg	0,020	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	75,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,320	125,00	40,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	185,00	7,40
		<i>Total</i>	lei			2 257,12
27		Cablu din cupru BBГHГ-FRLSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m			28,00 0,00
	4-1-1/2	Cablu din cupru BBГHГ-FRLSLTx-0,66 sec.3x2,5 mm2	m	1,000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			10 640,00
28	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			486,78 404,40
	1	Muncitor	h-om	6,740	60,00	404,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,020	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	120,00	37,20
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,20	2,43
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	75,00	3,75
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	75,00	1,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	125,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	185,00	3,70
		Total	lei			292,07
29		Cablu din cupru KBBГнг(A) FRLSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m			25,00
						0,00
	4-1-5	Cablu din cupru KBBГнг(A) FRLSLTx-0,66 sec.4x1,5 mm2	m	1,000	25,00	25,00
		Total	lei			1 500,00
30	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			2 271,38
						1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	52,63
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	3,50	46,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	3,50	46,90
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,200	75,00	15,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	2,50	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	2,50	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	25,00	2,75
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,800	25,00	395,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	185,00	20,34
		Total	lei			36 682,72
31		Труба гофрированная ПВХ д=20 mm	m			4,50
						0,00
	4-1-6	Труба гофрированная ПВХ д=20 mm	m	1,000	4,50	4,50
		Total	lei			7 200,00
32		Труба гофрированная ПВХ д=25 mm	m			5,50
						0,00
	4-1-7	Труба гофрированная ПВХ д=25 mm	m	1,000	5,50	5,50
		Total	lei			82,50
33	08-02-409-2	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 50 mm	100 m			3 223,95
						2 064,00
	1	Muncitor	h-om	34,400	60,00	2 064,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	62,50
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,960	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	3,50	46,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	3,50	46,90
	1139042	Clei "БМК-5к"	kg	0,400	75,00	30,00
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	2,50	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,20	3,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	2,50	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,330	25,00	8,25
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	23,500	25,00	587,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,700	25,00	67,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,960	25,00	174,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,330	185,00	61,05
		Total	lei			1 289,58
34		Труба гофрированная ПВХ д=40 mm	m			12,00
						0,00
	4-1-8	Труба гофрированная ПВХ д=40 mm	m	1,000	12,00	12,00
		Total	lei			480,00
35	08-02-407-1	Teava din otel pe constructii instalate pe	100 m			2 977,37

1	2	3	4	5	6	7
		pereti, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm				1 848,00
	1	Muncitor	h-om	30,800	60,00	1 848,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	43,48
	1011924	Electrozi 242A, diametru 4 mm	kg	1,050	50,00	52,48
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	35,00	28,70
	1019852	Vopsea	kg	0,680	65,00	44,20
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	25,00	16,23
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	2,50	2,55
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	2,50	10,25
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	8,000	0,80	6,40
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	75,00	6,00
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,030	185,00	5,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	25,00	11,74
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	25,00	500,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	25,00	160,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	25,00	154,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	185,00	86,87
		Total	lei			3 423,98
36		Teava din otel d20mm	m			35,00
	4-2-1	Teava din otel d20mm	m	1,000	35,00	35,00
		Total	lei			2 800,00
37		Teava din otel d25 mm	m			50,00
	4-2-2	Teava din otel d25 mm	m	1,000	50,00	50,00
		Total	lei			1 750,00
38	10-06-037-12	Dulapuri, cutii si doze pentru instalatii prin tevi: Doza de distributie	100 buc			3 040,70
						1 483,20
	1	Muncitor	h-om	24,720	60,00	1 483,20
	1010985	Laminat la cald, din otel carbon de calitate obisnuita in dungii, grosime 10-75 mm cu latime 100-200 mm, otel marca "Ст6сп"	t	0,006	45 000,00	262,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,000	35,00	70,00
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	t	0,020	50 000,00	1 000,00
	5	Masa utilajului	t	0,030	7 500,00	225,00
		Total	lei			3 648,84
39		Cutie de distributie /коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с крышкой для коробки КОН-1М-04 sau analog	buc			25,00
	5-1-1	Cutie de distributie /коробка ответвительная для скрытой проводки У-197 УХЛ4 с крышкой для коробки КОН-1М-04 sau analog	buc	1,000	25,00	25,00
		Total	lei			3 000,00
40		Cutie pentru prize si intreruptoare	buc			5,00
	5-1-2	Cutie pentru prize si intreruptoare	buc	1,000	5,00	5,00
		Total	lei			300,00
41	08-03-593-7	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, bilampi Corp de iluminat LED, OLYMPIC LED 80	100 buc			8 442,19
						5 856,00
	1	Muncitor	h-om	97,600	60,00	5 856,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotund, lungime 50 mm	t	0,00306	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	35,00	142,87
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040	120,00	244,50
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020	75,00	76,37
	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	0,310	125,00	39,06

1	2	3	4	5	6	7
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,690	25,00	42,19
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	53,800	25,00	1 345,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,600	15,00	384,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,690	185,00	312,19
		<i>Total</i>	lei			1 350,75
42	08-02-364-2	Consola pe perete	buc			78,25
						63,00
	1	Muncitor	h-om	1,050	60,00	63,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,080	45,00	3,60
	1019852	Vopsea	kg	0,050	65,00	3,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	185,00	7,40
		<i>Total</i>	lei			2 504,00
43		Поворотный кронштейн для крепления светильника на стене	buc			45,00
						0,00
	5-1-4	Поворотный кронштейн для крепления светильника на стене	buc	1,000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			1 440,00
44	08-03-593-6	Corp de iluminat pentru lampi incandescente de tavan sau de perete cu fixare cu suruburi pentru incaperi cu conditii de mediu normale, monolampa Corp de iluminat LED, OPL/S ECO LED 1200	100 buc			7 533,00
						5 298,00
	1	Muncitor	h-om	88,300	60,00	5 298,00
	1010115	Suruburi cu cap semirotunt, lungime 50 mm	t	0,00306	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	35,00	144,00
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	2,040	120,00	240,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	1,020	75,00	75,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,310	125,00	38,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,360	25,00	35,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,400	25,00	1 060,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	25,600	15,00	384,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,360	185,00	259,00
		<i>Total</i>	lei			75,33
45	08-03-594-14	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4 Corpuri de iluminat LED 600x600 OPL/R	100 buc			21 754,67
						16 020,00
	1	Muncitor	h-om	267,000	60,00	16 020,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,150	15 000,00	2 000,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,100	50,00	105,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	45,00	468,00
	1019852	Vopsea	kg	3,000	65,00	195,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	2,50	300,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	25,00	1,67
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	75,00	7,33
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm ²	t	0,003	12 000,00	0,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	125,00	54,33
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,550	25,00	38,33
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	89,500	25,00	2 237,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	25,00	44,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,550	185,00	283,67
		<i>Total</i>	lei			652,64

1	2	3	4	5	6	7
46	08-03-594-13	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe sectiune, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 Copruri de iluminat LED, ROUND BLADE 19, CD LED 18, DAMIN LED	100 buc			18 837,08 13 260,00
	1	Muncitor	h-om	221,000	60,00	13 260,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,150	15 000,00	2 250,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	2,100	50,00	105,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	45,00	468,00
	1019852	Vopsea	kg	3,000	65,00	195,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	2,50	300,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	25,00	1,32
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	75,00	7,50
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	12 000,00	31,58
	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	0,420	125,00	52,47
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,210	25,00	30,26
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,700	25,00	1 867,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	25,00	44,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,210	185,00	223,95
		Total	lei			14 316,18
47	08-03-593-10	Indicatori de iluminat de perete	100 buc			6 936,00 5 892,00
	1	Muncitor	h-om	98,200	60,00	5 892,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	4,080	35,00	142,91
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,00153	12 000,00	0,00
	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	0,210	125,00	26,18
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,120	25,00	28,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	25,600	25,00	640,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,120	185,00	206,91
		Total	lei			762,96
48	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 970,19 1 932,00
	1	Muncitor	h-om	32,200	60,00	1 932,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	9,68
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,20	20,39
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	25,00	0,97
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	185,00	7,16
		Total	lei			610,76
49		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP22, 10A, 250V	buc			55,00 0,00
	5-1-8	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 1 clapa, IP22, 10A, 250V	buc	1,000	55,00	55,00
		Total	lei			1 705,00
50	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clapete, tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 998,50 1 968,00
	1	Muncitor	h-om	32,800	60,00	1 968,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,20	20,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	185,00	9,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			39,97
51		Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP22, 10A, 250V	buc			45,00
						0,00
	5-1-9	Intrerupator instalatie inchisa cu legare la pamint, cu 2 clape, IP22, 10A, 250V	buc	1,000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			90,00
52	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 963,00
						1 932,00
	1	Muncitor	h-om	32,200	60,00	1 932,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,20	20,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	25,00	1,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	185,00	9,25
		<i>Total</i>	lei			78,52
53		Intrerupator cu 1 clapa 250B, 10A montare ascunsa, IP55, nivelul de protectie de la lovituri mecanice IK10	buc			75,00
						0,00
	5-1-10	Intrerupator cu 1 clapa 250B, 10A montare ascunsa, IP55, nivelul de protectie de la lovituri mecanice IK10	buc	1,000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
54	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2 451,56
						2 286,00
	1	Muncitor	h-om	38,100	60,00	2 286,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	3 000,00	16,67
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	45,00	67,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,20	20,39
	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	0,420	125,00	52,78
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	25,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	185,00	7,22
		<i>Total</i>	lei			441,28
55		Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 250V	buc			55,00
						0,00
	5-1-11	Priza instalatie inchisa cu legare la pamint, IP22, 16A, 250V	buc	1,000	55,00	55,00
		<i>Total</i>	lei			990,00
56	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 771,50
						2 592,00
	1	Muncitor	h-om	43,200	60,00	2 592,00
	1011477	Suruburi cu cap semirodund 2,5x20 mm	t	0,00016	45 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirodund 4x40 mm	t	0,0003	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	35,00	35,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	25,00	26,00
	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	0,110	125,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	25,00	1,00
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,400	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	185,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			55,43
57		Priza de fisa, montare aparenta, U=250B, I _H =16A, IP54, nivelul de protectie de la lovituri mecanice IK10	buc			55,00
						0,00
	5-1-12	Priza de fisa, montare aparenta, U=250B, I _H =16A, IP54, nivelul de protectie de la lovituri	buc	1,000	55,00	55,00

1	2	3	4	5	6	7
		mecanice IK10				
		<i>Total</i>	lei			110,00
58	08-03-591-8	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie deschisa	100 buc			2 772,50
						2 592,00
	1	Muncitor	h-om	43,200	60,00	2 592,00
	1011477	Suruburi cu cap semirotund 2,5x20 mm	t	0,00016	45 000,00	0,00
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,0003	45 000,00	0,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	35,00	36,00
	5009126	Placa de rozeta	100 buc	1,030	25,00	25,50
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЖИЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	125,00	12,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	25,00	1,25
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	6,400	15,00	96,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	185,00	9,25
		<i>Total</i>	lei			110,90
59		Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 250V	buc			75,00
						0,00
	5-1-13	Priza instalatie deschisa cu legare la pamint, IP54, 16A, 250V	buc	1,000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
60	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 20 mm, L=3.0 m	10 buc			1 912,73
						497,40
	1	Muncitor	h-om	8,290	60,00	497,40
	10116151	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 20 mm	kg	74,100	15,20	1 126,33
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,002	75 000,00	250,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,780	50,00	39,00
		<i>Total</i>	lei			573,82
61	08-02-472-2	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel fisie, sectiune 160 mm2	100 m			3 665,47
						996,00
	1	Muncitor	h-om	16,600	60,00	996,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	75 000,00	500,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,900	50,00	45,00
	1019373	Otel fisie necalmat 40x4 mm	t	0,130	15 000,00	2 000,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,220	25,00	5,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,130	25,00	78,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,220	185,00	40,67
		<i>Total</i>	lei			549,82
62	08-03-575-1	Dispozitiv: Fotoreleu	buc			68,52
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,120	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	185,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			68,52
63	08-03-575-1	Dispozitiv: Переключатель кулачковый	buc			68,52
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,120	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	185,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			411,12
64		Переключатель кулачковый 25А "Выкл.-Вкл." ЗР/400В IP54, ПКП25-13/У	buc			310,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	6-1-1	Переключатель кулачковый 25А "Выкл.-Вкл." 3Р/400В IP54, ПКП25-13/У	buc	1,000	310,00	310,00
		<i>Total</i>	lei			310,00
65		Переключатель кулачковый 10А "Выкл.-Вкл." 1Р/400В IP54, ПКП10-11/У	buc			300,00
						0,00
	6-1-2	Переключатель кулачковый 10А "Выкл.-Вкл." 1Р/400В IP54, ПКП10-11/У	buc	1,000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
66	10-08-001-02	Aparate receptoare: Centrala de comanda asupra ferestrelor pentru desfumare	buc			2 349,05
						2 340,00
	1	Muncitor	h-om	39,000	60,00	2 340,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,010	75,00	0,75
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	3,50	1,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПОС40"	kg	0,100	45,00	4,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	15,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			2 349,05
67	08-01-057-1	Dispozitive de actionare: Motor electric cu lant pentru deschiderea automata a ferestrelor	buc			393,05
						288,00
	1	Muncitor	h-om	4,800	60,00	288,00
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,002	25 000,00	50,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	15 000,00	15,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,680	45,00	30,60
	1019852	Vopsea	kg	0,030	65,00	1,95
	1019925	Saibe patrate	100 buc	0,040	120,00	4,80
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,010	25,00	0,25
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,030	20,00	0,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,010	185,00	1,85
		<i>Total</i>	lei			786,10
68	10-01-039-06	Piese diverse: Buton manual desfumare	buc			120,00
						120,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	60,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
		3. Capitolul 3. Utilaj				
69		Intrerupator automat tripolar BA47-100/3P/C40A	buc			185,00
						0,00
	2-2-2	Intrerupator automat tripolar BA47-100/3P/C40A	buc	1,000	185,00	185,00
		<i>Total</i>	lei			185,00
70		Intrerupator automat monopolar, car.B, In=10A,tip BA47-29/1P/B10A	buc			50,00
						0,00
	2-2-3	Intrerupator automat monopolar, car.B, In=10A,tip BA47-29/1P/B10A	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
71		Tablou de distributie din metal montat incastrat,avind capacitatea de 54 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРВ-54з-1-36-УХЛ3,IP31	buc			2 500,00
						0,00
	2-2-4	Tablou de distributie din metal montat incastrat,avind capacitatea de 54 module, IP31, dotat cu lacat si bare de tip DIN - ЩРВ-54з-1-36-УХЛ3,IP31	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
72		Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc			450,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	2-2-5	Separator de sarcina modular, Un=400V, 3P, In=63A	buc	1,000	450,00	450,00
		Total	lei			900,00
73		Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A	buc			185,00
						0,00
	2-2-6	Intrerupator automat 3 poli C32A tip BA47-100/3/C32A	buc	1,000	185,00	185,00
		Total	lei			185,00
74		Intrerupator automat 3 poli C25A tip BA47-100/3/C25A	buc			185,00
						0,00
	2-2-7	Intrerupator automat 3 poli C25A tip BA47-100/3/C25A	buc	1,000	185,00	185,00
		Total	lei			185,00
75		Intrerupator automat monopolar, car.C, In=10A, tip BA47-29/1P/C10A	buc			45,00
						0,00
	2-2-8	Intrerupator automat monopolar, car.C, In=10A, tip BA47-29/1P/C10A	buc	1,000	45,00	45,00
		Total	lei			450,00
76		Intrerupator automat monopolar, car.B, In=10A, tip BA47-29/1P/B10A	buc			45,00
						0,00
	2-2-9	Intrerupator automat monopolar, car.B, In=10A, tip BA47-29/1P/B10A	buc	1,000	45,00	45,00
		Total	lei			315,00
77		Intrerupator automat diferential, In=16A, Idif=30mA, AVDT32/C16A/30MA	buc			350,00
						0,00
	2-2-10	Intrerupator automat diferential, In=16A, Idif=30mA, AVDT32/C16A/30MA	buc	1,000	350,00	350,00
		Total	lei			1 750,00
78		Intrerupator automat diferential, In=10A, Idif=30mA, AVDT32/B10A/30MA	buc			350,00
						0,00
	2-2-11	Intrerupator automat diferential, In=10A, Idif=30mA, AVDT32/B10A/30MA	buc	1,000	350,00	350,00
		Total	lei			350,00
79		Contactator modular KM20-20, 20 A, 230 V	buc			125,00
						0,00
	2-2-12	Contactator modular KM20-20, 20 A, 230 V	buc	1,000	125,00	125,00
		Total	lei			750,00
80		Bobina de declansare cu contact comutator PH47	buc			125,00
						0,00
	2-2-13	Bobina de declansare cu contact comutator PH47	buc	1,000	125,00	125,00
		Total	lei			125,00
81		Corp de iluminat cu lampa LED, 4000K,8000lm, 72Вт, IP20 tip OLYMPIC LED 80 sau analog	buc			500,00
						0,00
	2-2-14	Corp de iluminat cu lampa LED, 4000K, 8000lm, 72Вт, IP20 tip OLYMPIC LED 80 sau analog	buc	1,000	500,00	500,00
		Total	lei			8 000,00
82		Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP20,3600Lm, 4000K, tip OPL/S ECO LED 1200 sau analog	buc			550,00
						0,00
	2-2-15	Corp de iluminat cu lampa LED 32W, IP20, 3600Lm, 4000K, tip OPL/S ECO LED 1200 sau analog	buc	1,000	550,00	550,00
		Total	lei			550,00
83		Corp de iluminat cu lampa LED 35W, IP20,	buc			400,00

1	2	3	4	5	6	7
		3544Lm, 4000K, tip OPL/R ECO LED 595 sau analog				0,00
	2-2-16	Corp de iluminat cu lampa LED 35W, IP20, 3544Lm, 4000K, tip OPL/R ECO LED 595 sau analog	buc	1,000	400,00	400,00
		Total	lei			1 200,00
84		Corp de iluminat cu lampa LED 19W, IP20, 1700Lm, 4000K, tip ROUND BLADE 19 sau analog	buc			250,00
						0,00
	2-2-30	Corp de iluminat cu lampa LED 19W, IP20, 1700Lm, 4000K, tip ROUND BLADE 19 sau analog	buc	1,000	250,00	250,00
		Total	lei			16 250,00
85		Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP20, 1280Lm, 4000K, tip CD LED 18 sau analog	buc			425,00
						0,00
	2-2-17	Corp de iluminat cu lampa LED 18W, IP20, 1280Lm, 4000K, tip CD LED 18 sau analog	buc	1,000	425,00	425,00
		Total	lei			2 975,00
86		Corp de iluminat cu lampa LED 30W, IP20, 2800Lm, 4000K, tip DAMIN LED 40 sau analog	buc			350,00
						0,00
	2-2-18	Corp de iluminat cu lampa LED 30W, IP20, 2800Lm, 4000K, tip DAMIN LED 40 sau analog	buc	1,000	350,00	350,00
		Total	lei			1 400,00
87		Indicator de iluminat tip CCA 101 3W, IP20 sau analog	buc			150,00
						0,00
	2-2-19	Indicator de iluminat tip CCA 101 3W, IP20 sau analog	buc	1,000	150,00	150,00
		Total	lei			1 650,00
88		Fotoreleu ФР-601	buc			115,00
						0,00
	2-2-20	Fotoreleu ФР-601	buc	1,000	115,00	115,00
		Total	lei			115,00
89		Автоматическая централь управления приводами окон 220В tip TF-44R sau analog	buc			8 000,00
						0,00
	2-2-21	Автоматическая централь управления приводами окон 220В tip TF-44R sau analog	buc	1,000	8 000,00	8 000,00
		Total	lei			8 000,00
90		Реечный привод мощностью 20W, напряжением 220В tip T50-230V sau analog	buc			7 500,00
						0,00
	2-2-22	Реечный привод мощностью 20W, напряжением 220В tip T50-230V sau analog	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
		Total	lei			15 000,00
91		Пост для управления приводами tip PM1 S8000 sau analog	buc			1 500,00
						0,00
	2-2-24	Пост для управления приводами tip PM1 S8000 sau analog	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,00

APROBAT:

Intocmit
"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Reparatia capitala cu
resistematizare a salii de sport a
Casei de Cultura pe mobilul
5526203213.01 situat in s. Puhoi,
r-nul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Semnalizare de incendiu (03/2023-SI)**

Valoarea de deviz 107 882,37 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	60,000	9,00 9,00	540,00 540,00
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	60,000	10,96 9,00	657,90 540,00
		<i>Total</i>	lei			1 197,90
		<i>Fondul social</i>	24 %			259,20
		<i>Transportarea</i>	4 %			3,52
		<i>Total</i>				1 460,62
		<i>Cheltuieli de regie</i>	10 %			146,06
		<i>Total</i>				1 606,68
		<i>Beneficiu</i>	4 %			64,27
		Total Capitolul 1. Lucrari de				1 670,95

1	2	3	4	5	6	7
		constructie Inclusiv salariu				1 080,00
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone	buc	1,000	1 446,77 1 440,00	1 446,77 1 440,00
4	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: Detector de fum	buc	46,000	123,28 120,00	5 670,65 5 520,00
5	10-08-002-02	Avertizoare "ПІС" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc	5,000	123,28 120,00	616,38 600,00
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Dispozitiv de semnalizare somica si somica/optica	buc	10,000	66,43 60,00	664,30 600,00
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (acumulator, transformator)	buc	2,000	68,52 67,20	137,04 134,40
8	08-03-575-1	Montarea in panou a Releu, Rezistor, Diod	buc	13,000	68,10 67,20	885,30 873,60
9		Releu RM1	buc	1,000	45,00 0,00	45,00 0,00
10		Rezistor МЛТ 0,25-4,3 кОм +5%	buc	6,000	40,00 0,00	240,00 0,00
11		Diod КД 512А	buc	6,000	40,00 0,00	240,00 0,00
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	5,550	1 612,65 1 428,00	8 950,21 7 925,40
13		Teava PVC (не поддерживающая горение) ф15 mm	m	555,000	3,80 0,00	2 109,00 0,00
14	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm ²	100 m	6,100	439,72 404,40	2 682,29 2 466,84
15		Cablu electric rezistent la foc 1x2x0,75 mm ² /	m	610,000	12,00	7 320,00

1	2	3	4	5	6	7
		KPICHT-FRLS			0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			31 006,94
		<i>Fondul social</i>	24 %			4 694,46
		<i>Transportarea</i>	4 %			424,96
		<i>Total</i>				36 126,36
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			14 865,78
		<i>Total</i>				50 992,14
		<i>Beneficiu</i>	4 %			2 039,69
		Total Capitolul 2. Lucrari de montare Inclusiv salariu				53 031,83 19 560,24
		3. Capitolul 3. Utilaj				
16		Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone conform standartului SM SR EN 54-2 + AC:2010	buc	1,000	<u>4 500,00</u> 0,00	<u>4 500,00</u> 0,00
17		Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc	46,000	<u>450,00</u> 0,00	<u>20 700,00</u> 0,00
18		Declansator manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010	buc	5,000	<u>600,00</u> 0,00	<u>3 000,00</u> 0,00
19		Dispozitiv de semnalizare somica 9-13V, 40mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	9,000	<u>600,00</u> 0,00	<u>5 400,00</u> 0,00
20		Dispozitiv de semnalizare optic si sonic, 11-14VDC; 250 mA, 110 db/m conf	buc	1,000	<u>750,00</u> 0,00	<u>750,00</u> 0,00
21		Bloc de transformare de alimentare 30VA SM SR EN 54-4 + AC:2010	buc	1,000	<u>450,00</u> 0,00	<u>450,00</u> 0,00
22		Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,000	<u>399,20</u> 0,00	<u>399,20</u> 0,00
		<i>Total</i>	lei			35 199,20
		Total Capitolul 3. Utilaj				35 199,20

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				

		Total	lei	89 901,97
		TVA	20 %	17 980,40
		Total deviz:		107 882,37
		Inclusiv salariu		20 640,24

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Reparatia capitala cu
resistematizare a salii de sport a
Casei de Cultura pe mobilul
5526203213.01 situat in s. Puhoi,
r-nul Ialoveni**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Semnalizare de incendiu (03/2023-SI)**

Valoarea de deviz 107 882,37 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	326,004	60,00	19 560,24
2.	7122050013400	Zidar	h-om	5,400	60,00	324,00
3.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	12,600	60,00	756,00
Total manopera						20 640,24

Materiale:

1.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,006	75,00	0,45
2.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,300	45,00	13,50
3.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	13,150	3,50	46,03
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	74,370	3,50	260,30
5.	1019852	Vopsea	kg	0,122	65,00	7,93
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,060	350,00	21,00
7.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,200	4,50	59,40
8.	3-1-1	Releu RM1	buc	1,000	45,00	45,00
9.	3-1-10	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone conform standartului SM SR EN 54-2 + AC:2010	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
10.	3-1-11	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc	46,000	450,00	20 700,00
11.	3-1-12	Declansator manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010	buc	5,000	600,00	3 000,00
12.	3-1-13	Dispozitiv de semnalizare somica 9-13V, 40mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	9,000	600,00	5 400,00
13.	3-1-14	Dispozitiv de semnalizare optic si somic, 11-	buc	1,000	750,00	750,00

		14VDC; 250 mA, 110 db/m conf				
14.	3-1-15	Bloc de transformare de alimentare 30VA SM SR EN 54-4 + AC:2010	buc	1,000	450,00	450,00
15.	3-1-16	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,000	399,20	399,20
16.	3-1-2	Rezistor MJT 0,25-4,3 kOm +5%	buc	6,000	40,00	240,00
17.	3-1-3	Diod КД 512A	buc	6,000	40,00	240,00
18.	3-1-55	Teava PVC (ne подерживающая горение) ф15 mm	m	555,000	3,80	2 109,00
19.	3-1-56	Cablu electric rezistent la foc 1x2x0,75 mm ² / КПСНГ-FRLS	m	610,000	12,00	7 320,00
20.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m ³	0,300	25,00	7,50
21.	5	Masa utilajului	t	0,010	6 000,00	60,00
22.	5009031	Scoabe	10 buc	37,185	2,50	92,96
23.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1,891	12,00	22,69
24.	5009061	Fisa de izolatie	buc	74,420	0,50	37,21
25.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,096	45,00	4,32
26.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,996	125,00	124,50
Total materiale de constructii						45 910,99

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,126	25,00	3,15
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,900	10,00	9,00
3.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,600	35,00	21,00
4.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	8,320	15,00	124,80
5.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	26,862	25,00	671,55
6.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,126	185,00	23,31
Total utilaje de constructii						852,81

Total	lei	89 901,97
TVA	20 %	17 980,40

Total deviz:

107 882,37

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect **Reparatia capitala cu resistemizarea a** **Investitor**
salii de sport a Casei de Cultura pe mobilul
5526203213.01 situat in s. Puhoi, r-nul Ialoveni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
1	RpCU05A1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			9,00 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,020	60,00	1,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,130	60,00	7,80
		<i>Total</i>	lei			540,00
2	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10,96 9,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,070	60,00	4,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,220	4,50	0,99
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,001	350,00	0,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,005	25,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,010	35,00	0,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	10,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			657,90
		2. Capitolul 2. Lucrari de montare				
3	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone	buc			1 446,77 1 440,00
	1	Muncitor	h-om	24,000	60,00	1 440,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0056	75,00	0,45
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,400	3,50	1,40
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,056	45,00	2,52
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	15,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			1 446,77
4	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: Detector de fum	buc			123,28 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	60,00	120,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	3,50	0,88
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	15,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			5 670,65
5	10-08-002-02	Avertizoare "IIC" automate: Declansator manual de alarma de incendiu	buc			123,28 120,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	60,00	120,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,250	3,50	0,88
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,160	15,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			616,38
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Dispozitiv de semnalizare somica si somica/optica	buc			66,43 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	60,00	60,00
	5	Masa utilajului	t	0,001	6 000,00	6,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,004	45,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin,	kg	0,002	125,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
		marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
		<i>Total</i>	lei			664,30
7	08-03-575-1	Dispozitiv sau aparat demontat inainte de transportare (acumulator, transformator)	buc			68,52
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,120	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	45,00	0,90
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,002	25,00	0,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,002	185,00	0,37
		<i>Total</i>	lei			137,04
8	08-03-575-1	Montarea in panou a Releu, Rezistor, Diod	buc			68,10
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,120	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	45,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			885,30
9		Releu RM1	buc			45,00
						0,00
	3-1-1	Releu RM1	buc	1,000	45,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			45,00
10		Rezistor MJIT 0,25-4,3 кОм +5%	buc			40,00
						0,00
	3-1-2	Rezistor MJIT 0,25-4,3 кОм +5%	buc	1,000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			240,00
11		Diod КД 512А	buc			40,00
						0,00
	3-1-3	Diod КД 512А	buc	1,000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			240,00
12	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 612,65
						1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	3,50	46,90
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,50	16,75
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			8 950,21
13		Teava PVC (не поддерживающая горение) ф15 mm	m			3,80
						0,00
	3-1-55	Teava PVC (не поддерживающая горение) ф15 mm	m	1,000	3,80	3,80
		<i>Total</i>	lei			2 109,00
14	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			439,72
						404,40
	1	Muncitor	h-om	6,740	60,00	404,40
	1019852	Vopsea	kg	0,020	65,00	1,30
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	12,00	3,72
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,50	6,10
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	125,00	20,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	25,00	0,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	185,00	3,70
		<i>Total</i>	lei			2 682,29
15		Cablu electric rezistent la foc 1x2x0,75 mm2 / КИЧГ-ФРЛС	m			12,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	3-1-56	Cablu electric rezistent la foc 1x2x0,75 mm ² / KIICHR-FRLS	m	1,000	12,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			7 320,00
		3. Capitolul 3. Utilaj				
16		Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone conform standartului SM SR EN 54-2 + AC:2010	buc			4 500,00 0,00
	3-1-10	Aparat de receptie si control ale semnalizarii de incendiu cu 8 zone conform standartului SM SR EN 54-2 + AC:2010	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
17		Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc			450,00 0,00
	3-1-11	Detector de fum conform standartului SM SR EN 54-7:2010	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			20 700,00
18		Declansator manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010	buc			600,00 0,00
	3-1-12	Declansator manual conform standartului SM SR EN 54-11:2010	buc	1,000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
19		Dispozitiv de semnalizare somica 9-13V, 40mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc			600,00 0,00
	3-1-13	Dispozitiv de semnalizare somica 9-13V, 40mA conform standartului SM EN 54-3:2015	buc	1,000	600,00	600,00
		<i>Total</i>	lei			5 400,00
20		Dispozitiv de semnalizare optic si somic, 11-14VDC; 250 mA, 110 db/m conf	buc			750,00 0,00
	3-1-14	Dispozitiv de semnalizare optic si somic, 11-14VDC; 250 mA, 110 db/m conf	buc	1,000	750,00	750,00
		<i>Total</i>	lei			750,00
21		Bloc de transformare de alimentare 30VA SM SR EN 54-4 + AC:2010	buc			450,00 0,00
	3-1-15	Bloc de transformare de alimentare 30VA SM SR EN 54-4 + AC:2010	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			450,00
22		Acumulator 12V, 17A/h	buc			399,20 0,00
	3-1-16	Acumulator 12V, 17A/h	buc	1,000	399,20	399,20
		<i>Total</i>	lei			399,20

APROBAT:

Intocmit
"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.