

**Revitalizarea Casei de Cultura
din or. Cimisia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 2-1-1
Solutii arhitecturale. Constructii beton armat (SA. CBA)

Valoarea de deviz 12 271 538,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Solutii arhitecturale (SA)				
		1.1. Demontari				
		1.1.1. Subsol				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor din caramida	m3	1,980	246,87 236,97	488,80 469,20
2	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	1,700	240,06 230,12	408,10 391,20
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli ale peretilor interiori	m2	706,160	18,30 16,20	12 922,45 11 439,60
4	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	322,000	22,65 18,00	7 293,30 5 796,00
		<i>Total</i>	lei			21 112,65
		Total Subsol Inclusiv salariu				21 112,65 18 096,00
		1.1.2. Parter				
5	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0,700	240,71 230,57	168,50 161,40
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli ale peretilor interiori	m2	713,000	18,30 16,20	13 047,90 11 550,60
7	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2	24,700	22,69 18,02	560,35 445,20

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCM33A	Demontarea pardoselii existente din gresie	m2	206,400	97,35 96,00	20 093,40 19 814,40
9	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	665,700	16,50 13,20	10 984,30 8 787,60
10	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	56,300	59,85 55,20	3 369,75 3 108,00
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	615,000	18,30 16,20	11 254,50 9 963,00
12	RpCO56C	Demontari: dranite si scinduri din lemn	m2	15,000	15,00 15,00	225,00 225,00
13	RpCE40A	Desfacerea materialului termoizolant	m2	615,000	195,00 123,00	119 925,00 75 645,00
		<i>Total</i>	lei			179 628,70
		Total Parter Inclusiv salariu				179 628,70 129 700,20
		<i>Total</i>	lei			200 741,35
		Total Demontari Inclusiv salariu				200 741,35 147 796,20
		1.2. Evacuare gunoi				
14	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	167,600	177,60 177,60	29 766,00 29 766,00
15	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	167,600	27,00 27,00	4 525,20 4 525,20
16	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t	167,600	116,10 0,00	19 458,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			53 749,20
		Total Evacuare gunoi Inclusiv salariu				53 749,20 34 291,20
		1.3. Pereti				
17	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2	0,678	41 827,42 8 778,76	28 358,99 5 952,00

1	2	3	4	5	6	7
18	CD05D6	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 30 cm, inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, utilizarea mortarului marfa, semipreparat, cu var, fara ciment, umed, in vederea obtinerii mortarului M 25-Z sau M 50-Z preparat cu malaxorul pe santier (BCA)	m3	13,820	2 397,92 234,01	33 139,21 3 234,00
19	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 grosimea 100 mm, 145 kg/m3 (pereti cerdac)	m2	474,420	461,02 138,60	218 716,35 65 754,60
		<i>Total</i>	lei			280 214,55
		Total Pereti Inclusiv salariu				280 214,55 74 940,60
		1.4. Buiandrugi				
20	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,000	118,15 63,00	1 417,80 756,00
21	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	88,700	24,06 4,20	2 134,01 372,60
22	CL18A	Confectii metalice diverse inglobate in beton	kg	65,200	43,14 12,60	2 812,72 821,40
23	CA04F	Beton turnat clasa C15	m3	0,500	2 793,80 316,80	1 396,90 158,40
		<i>Total</i>	lei			7 761,43
		Total Buiandrugi Inclusiv salariu				7 761,43 2 108,40
		1.5. Balustrada				
24	CH06A	Balustrade din aluminiu nichelat	m	41,250	1 010,88	41 698,77

1	2	3	4	5	6	7
					53,99	2 227,20
		<i>Total</i>	lei			41 698,77
		Total Balustrada Inclusiv salariu				41 698,77 2 227,20
		1.6. Scara Sc-1				
25	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	21,300	115,70 62,99	2 464,40 1 341,60
26	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 150x150	kg	98,880	18,31 1,80	1 810,37 177,60
27	CA03F	Beton clasa C15	m3	6,910	2 650,33 230,97	18 313,75 1 596,00
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	12,240	3,87 1,81	47,34 22,20
29	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	12,240	415,71 65,98	5 088,30 807,60
30	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - pentru drenaj	m	9,000	132,01 43,20	1 188,10 388,80
		<i>Total</i>	lei			28 912,26
		Total Scara Sc-1 Inclusiv salariu				28 912,26 4 333,80
		1.7. Scara Sc-2				
31	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	4,000	108,15 63,00	432,60 252,00
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 150x150	kg	12,000	18,41 1,80	220,98 21,60
33	CA03F	Beton clasa C15	m3	0,970	2 650,93 231,34	2 571,40 224,40
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	12,240	3,87 1,81	47,34 22,20

1	2	3	4	5	6	7
35	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	12,240	415,71 65,98	5 088,30 807,60
36	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - pentru drenaj	m	9,000	132,01 43,20	1 188,10 388,80
		<i>Total</i>	lei			9 548,72
		Total Scara Sc-2 Inclusiv salariu				9 548,72 1 716,60
		1.8. Scara Sc-3				
37	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	2,560	116,58 63,05	298,45 161,40
38	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 150x150	kg	8,700	18,56 1,79	161,44 15,60
39	CA03F	Beton clasa C15	m3	0,310	2 635,16 230,32	816,90 71,40
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	3,900	3,92 1,85	15,27 7,20
41	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	3,900	416,17 66,00	1 623,07 257,40
42	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - pentru drenaj	m	9,000	132,01 43,20	1 188,10 388,80
		<i>Total</i>	lei			4 103,23
		Total Scara Sc-3 Inclusiv salariu				4 103,23 901,80
		1.9. Scara Sc-4				
43	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti,	m2	4,560	119,46 63,03	544,75 287,40

1	2	3	4	5	6	7
		fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile				
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 150x150	kg	11,200	18,46 1,82	206,78 20,40
45	CA03F	Beton clasa C15	m3	0,560	2 639,29 230,36	1 478,00 129,00
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	7,100	3,84 1,77	27,23 12,60
47	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	7,100	415,96 66,00	2 953,35 468,60
48	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - pentru drenaj	m	9,000	132,01 43,20	1 188,10 388,80
		<i>Total</i>	lei			6 398,21
		Total Scara Sc-4 Inclusiv salariu				6 398,21 1 306,80
		1.10. Luminatoare L-1				
49	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	3,220	111,83 62,98	360,10 202,80
50	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 150x150	kg	9,800	18,48 1,78	181,15 17,40
51	CA03F	Beton clasa C15	m3	0,420	2 660,60 231,43	1 117,45 97,20
52	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura de sirma, driscuite, cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru smir, mortar de ciment-var marca M 50-T pentru grund si mortar de var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a	m2	12,600	236,69 138,00	2 982,34 1 738,80

1	2	3	4	5	6	7
		impletitudii, aplicate la pereti cu adaos de Ceresit				
53	CF02A5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	12,500	60,74 43,20	759,24 540,00
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	5,200	3,90 1,85	20,26 9,60
55	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	5,200	415,90 66,00	2 162,68 343,20
56	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - pentru drenaj	m	9,000	132,01 43,20	1 188,10 388,80
		<i>Total</i>	lei			8 771,32
		Total Luminatoare L-1 Inclusiv salariu				8 771,32 3 337,80
		1.11. Luminatoare L-2				
57	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,220	111,83 62,98	360,10 202,80
58	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 150x150	kg	9,800	18,48 1,78	181,15 17,40
59	CA03F	Beton clasa C15	m3	0,420	2 660,60 231,43	1 117,45 97,20
60	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	m2	12,600	236,69 138,00	2 982,34 1 738,80

1	2	3	4	5	6	7
		var-ciment M 10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti cu adaos de Ceresit				
61	CF02A5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	12,500	60,74 43,20	759,24 540,00
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	5,200	3,90 1,85	20,26 9,60
63	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	5,200	415,90 66,00	2 162,68 343,20
64	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - pentru drenaj	m	9,000	132,01 43,20	1 188,10 388,80
		<i>Total</i>	lei			8 771,32
		Total Luminatoare L-2 Inclusiv salariu				8 771,32 3 337,80
		1.12. Luminatoare L-3				
65	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	16,550	118,55 63,01	1 961,95 1 042,80
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 150x150	kg	56,000	18,28 1,80	1 023,74 100,80
67	CA03F	Beton clasa C15	m3	1,700	2 650,09 230,82	4 505,15 392,40
68	CF05A	Tencuieli interioare de 3 cm grosime, executate pe impletitura	m2	46,800	236,53 138,00	11 069,62 6 458,40

1	2	3	4	5	6	7
		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 impletituri, aplicate la pereti cu adaos de Ceresit				
69	CF02A5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	46,800	60,59 43,19	2 835,80 2 021,40
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	14,880	3,86 1,81	57,47 27,00
71	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	14,880	415,86 66,01	6 188,01 982,20
72	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - pentru drenaj	m	9,000	132,01 43,20	1 188,10 388,80
		<i>Total</i>	lei			28 829,84
		Total Luminatoare L-3 Inclusiv salariu				28 829,84 11 413,80
		1.13. Luminatoare L-4				
73	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	12,000	118,15 63,00	1 417,80 756,00
74	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 150x150	kg	43,200	18,36 1,81	793,06 78,00
75	CA03F	Beton clasa C15	m3	0,880	2 661,25	2 341,90

1	2	3	4	5	6	7
					231,14	203,40
76	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 cu adaos de Ceresit	m2	22,140	236,57 137,99	5 237,56 3 055,20
77	CF02A5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	22,140	60,55 43,20	1 340,58 956,40
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	8,350	3,84 1,80	32,09 15,00
79	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	8,350	416,08 66,04	3 474,24 551,40
80	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - pentru drenaj	m	9,000	132,01 43,20	1 188,10 388,80
		<i>Total</i>	lei			15 825,33
		Total Luminatoare L-4 Inclusiv salariu				15 825,33 6 004,20
		1.14. Tamplarie - Usi si Ferestre				
81	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	45,290	2 333,47 48,59	105 682,87 2 200,80

1	2	3	4	5	6	7
82	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu geam termopan la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	34,720	2 441,87 56,99	84 781,62 1 978,80
83	CK03A	Usi din lemn masiv interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2	3,300	8 129,27 107,82	26 826,60 355,80
84	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi - cu deschidere dubla, 5 camere, profil 70 mm clasa A, grosimea peretilor exteriori minim 2,5 mm, interiori minim 2 mm, culoarea alba; pachet sticla:Low E 4-16-4mm (24mm) Fn4S-4FI, protectia fonica 45dB, armatura interioara din otel zincat de 2 mm grosime, inclusiv plasa antiinsecte	m2	14,200	2 656,07 48,97	37 716,20 695,40
85	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (l=0,36 m, grosimea 2 cm, culoare alba)	m	12,350	187,12 5,39	2 310,92 66,60
86	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	57,170	1 878,26 48,00	107 380,29 2 744,40
87	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	19,300	2 333,49 48,59	45 036,44 937,80
88	CK05A	Glasvanduri din lemn cu sau fara supralumina, montate pe ghermele existente alcatuite din panouri fixe si foi de usi la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2	17,920	4 560,76 46,81	81 728,80 838,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			491 463,74
		Total Tamplarie - Usi si Ferestre Inclusiv salariu				491 463,74 9 818,40
		1.15. Finisari pereti W-1				
89	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	416,800	3,85 1,80	1 604,44 750,00
90	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2	416,800	46,54 33,00	19 397,79 13 754,40
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	134,300	3,85 1,80	517,06 241,80
92	CK17E	Placaj pe carcas din panouri compozite	m2	134,300	1 892,76 174,00	254 197,97 23 368,20
		<i>Total</i>	lei			275 717,26
		Total Finisari pereti W-1 Inclusiv salariu				275 717,26 38 114,40
		1.16. Finisari pereti W-2				
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	234,010	3,85 1,80	900,90 421,20
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2	234,010	46,54 33,00	10 891,01 7 722,60
		<i>Total</i>	lei			11 791,91
		Total Finisari pereti W-2 Inclusiv salariu				11 791,91 8 143,80
		1.17. Finisari pereti W-3				
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betoncontact	m2	666,500	5,80 1,80	3 865,52 1 199,40
96	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 VR1-d3 mm 100x100	kg	666,500	19,21 2,70	12 803,12 1 799,40
97	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate	m2	666,500	106,97	71 295,60

1	2	3	4	5	6	7
		manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton			72,00	47 988,00
98	CF02A5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar varciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	666,500	121,11 86,40	80 720,35 57 585,60
99	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	666,500	3,85 1,80	2 565,78 1 199,40
100	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	666,500	27,31 12,00	18 200,58 7 998,00
101	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	666,500	101,99 73,20	67 979,33 48 787,80
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	666,500	3,85 1,80	2 565,78 1 199,40
103	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	666,500	35,46 27,00	23 636,67 17 995,20
104	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	666,500	24,49 18,00	16 325,49 11 997,00
105	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	666,500	3,85 1,80	2 565,78 1 199,40
106	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in	m2	666,500	46,54	31 019,11

1	2	3	4	5	6	7
		emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010			33,00	21 994,80
		<i>Total</i>	lei			333 543,11
		Total Finisari pereti W-3 Inclusiv salariu				333 543,11 220 943,40
		1.18. Finisari pereti W-4				
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betonocontact	m2	302,700	5,80 1,80	1 755,74 544,80
108	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mpVR1-d3 mm 100x100	kg	302,700	19,21 2,70	5 814,10 817,20
109	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton-cu adaos hidroizolant Ceresit	m2	302,700	106,97 72,00	32 380,11 21 794,40
110	CF02A5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime-cu adaos hidroizolant Ceresit	m2	302,700	121,12 86,40	36 662,31 26 153,40
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betonocontact	m2	302,700	5,80 1,80	1 755,74 544,80
112	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu	m2	302,700	364,45 147,00	110 320,09 44 497,20

1	2	3	4	5	6	7
		rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor RAL 9010				
		<i>Total</i>	lei			188 688,09
		Total Finisari pereti W-4 Inclusiv salariu				188 688,09 94 351,80
		1.19. Finisari pereti W-5				
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betonocontact	m2	621,170	5,80 1,80	3 603,20 1 118,40
114	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mpVR1-d3 mm 100x100	kg	621,170	19,21 2,70	11 931,91 1 677,60
115	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton-cu adaos hidroizolant Ceresit	m2	621,170	106,97 72,00	66 446,16 44 724,00
116	CF02A5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime- cu adaos hidroizolant Ceresit	m2	621,170	121,11 86,40	75 230,86 53 669,40
117	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	621,170	3,85 1,80	2 391,86 1 118,40
118	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	621,170	27,31 12,00	16 962,59 7 453,80

1	2	3	4	5	6	7
119	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	621,170	101,99 73,20	63 356,10 45 469,80
120	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	621,170	3,85 1,80	2 391,86 1 118,40
121	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	621,170	41,55 33,00	25 809,36 20 499,00
122	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	621,170	24,49 18,00	15 214,82 11 181,00
123	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	621,170	3,85 1,80	2 391,86 1 118,40
124	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2	621,170	46,54 33,00	28 909,04 20 498,40
		<i>Total</i>	lei			314 639,62
		Total Finisari pereti W-5 Inclusiv salariu				314 639,62 209 646,60
		1.20. Finisare pereti W-6				
125	CK17E	Montare panouri fonoizolante d-50 mm	m2	38,400	1 617,16 174,00	62 099,06 6 681,60
		<i>Total</i>	lei			62 099,06
		Total Finisare pereti W-6 Inclusiv salariu				62 099,06 6 681,60
		1.21. Finisare pardoseli P-1				
126	IzF04J1	Bariera contra vaporilor - pelicola Jutafol	m2	206,100	17,44 1,20	3 594,55 247,20
127	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	206,100	101,99 36,00	21 019,60 7 419,60

1	2	3	4	5	6	7
128	CG19A	Pardoseli din marmura, gata fasonate si finisate avind grosimea de 5 cm, montate simplu sau dupa desen, inclusiv stratul suport de 3 cm din mortar ciment M 100-T, inclusiv rostuirea cu ciment alb, curatarea si spalarea cu apa, executate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu straifuri	m2	206,100	1 195,29 165,00	246 349,55 34 006,80
		<i>Total</i>	lei			270 963,70
		Total Finisare pardoseli P-1 Inclusiv salariu				270 963,70 41 673,60
		1.22. Finisare pardosele P-2				
129	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	480,800	3,85 1,80	1 850,84 865,20
130	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	480,800	118,22 14,04	56 838,78 6 750,60
131	CG56A1 k=3	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2	480,800	34,87 4,14	16 767,82 1 990,80
132	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din Vinil factura lemn grosime 4 mm)	m2	480,800	525,07 66,00	252 454,88 31 732,80
		<i>Total</i>	lei			327 912,32
		Total Finisare pardosele P-2 Inclusiv salariu				327 912,32 41 339,40
		1.23. Finisare pardosele P-3				
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	198,900	3,85 1,80	766,00 358,20
134	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	198,900	118,22 14,04	23 513,14 2 792,40
135	CG56A1 k=3	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2	198,900	34,88 4,14	6 936,73 823,20
136	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai	m2	198,900	525,08 66,00	104 439,09 13 127,40

1	2	3	4	5	6	7
		mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu preadez Pardoseli din Vinil pentru scena grosime 4 mm)				
		<i>Total</i>	lei			135 654,96
		Total Finisare pardosele P-3 Inclusiv salariu				135 654,96 17 101,20
		1.24. Finisare pardoseli P-4				
137	IzF04J1	Bariera contra vaporilor - pelicola Jutafol	m2	142,400	17,44 1,20	2 483,80 171,00
138	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	142,400	102,01 36,00	14 526,40 5 126,40
139	CG01A1 k=10	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	142,400	157,33 72,00	22 403,90 10 252,80
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	142,400	3,85 1,80	548,12 256,20
141	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm	m2	142,400	363,80 66,00	51 804,93 9 398,40
		<i>Total</i>	lei			91 767,15
		Total Finisare pardoseli P-4 Inclusiv salariu				91 767,15 25 204,80
		1.25. Finisare pardoseli P-5				
142	IzF04J1	Bariera contra vaporilor - pelicola Jutafol	m2	230,200	17,44 1,20	4 015,50 276,00
143	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	230,200	100,72 7,20	23 185,10 1 657,20
144	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata	m2	230,200	102,03 36,00	23 487,20 8 287,20

1	2	3	4	5	6	7
		driscuita fin cu adaos hidroizolant Ceresit				
145	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade cu adaos hidroizolant Ceresit	m2	230,200	62,94 28,80	14 488,20 6 630,00
146	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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)	m2	230,200	56,24 2,40	12 945,96 552,60
147	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	230,200	102,03 36,00	23 487,20 8 287,20
148	CG01A1 k=8	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	230,200	125,85 57,60	28 971,80 13 259,40
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	230,200	3,85 1,80	886,51 414,60
150	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm	m2	230,200	363,80 66,00	83 746,11 15 193,20
		<i>Total</i>	lei			215 213,58
		Total Finisare pardoseli P-5 Inclusiv salariu				215 213,58 54 557,40
		1.26. Finisare pardoseli P-6				
151	IzF04J1	Bariera contra vaporilor - pelicola Jutafol	m2	89,000	17,44 1,20	1 552,00 106,80

1	2	3	4	5	6	7
152	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspuat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	89,000	100,72 7,20	8 964,00 640,80
153	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin cu adaos hidroizolant Ceresit	m2	89,000	102,07 36,00	9 084,00 3 204,00
154	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade cu adaos hidroizolant Ceresit	m2	89,000	62,92 28,80	5 599,95 2 563,20
155	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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)	m2	89,000	56,19 2,40	5 001,35 213,60
156	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	89,000	102,07 36,00	9 084,00 3 204,00
157	CG01A1 k=8	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	89,000	125,85 57,60	11 200,25 5 126,40
158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	89,000	3,85 1,80	342,65 160,20
159	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm	m2	89,000	363,81 66,00	32 378,88 5 874,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			83 207,08
		Total Finisare pardoseli P-6 Inclusiv salariu				83 207,08 21 093,00
		1.27. Finisare pardoseli P-7				
160	IzF04J1	Bariera contra vaporilor - pelicola Jutafol	m2	105,000	17,44 1,20	1 831,25 126,00
161	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2	105,000	100,72 7,20	10 575,60 756,00
162	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	105,000	101,90 36,00	10 700,00 3 780,00
163	CG01A1 k=8	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	105,000	125,86 57,60	13 215,30 6 048,00
164	IzF04B	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile 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 - 2 straturi de linocrom	m2	105,000	173,29 4,80	18 195,45 504,00
165	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	105,000	180,83 54,00	18 987,65 5 670,00
		<i>Total</i>	lei			73 505,25
		Total Finisare pardoseli P-7 Inclusiv salariu				73 505,25 16 884,00
		1.28. Finisare Tavan Tip T-1				
166	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	196,000	3,85 1,80	754,60 352,80

1	2	3	4	5	6	7
167	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2	196,000	46,54 33,00	9 121,79 6 468,00
168	CK29F	Tavane suspendate Lamelar din profile de aluminiu	m2	196,000	1 088,28 132,00	213 301,90 25 872,00
		<i>Total</i>	lei			223 178,29
		Total Finisare Tavan Tip T-1 Inclusiv salariu				223 178,29 32 692,80
		1.29. Finisare Tavan Tip T-2				
169	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	213,170	234,04 120,00	49 891,11 25 581,00
170	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	213,170	27,31 12,00	5 820,94 2 557,80
171	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	213,170	120,72 91,80	25 733,34 19 569,00
172	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	213,170	41,55 33,00	8 857,06 7 035,00
173	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	213,170	24,49 18,00	5 221,02 3 837,00
174	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare tavanelor	m2	213,170	3,85 1,80	821,06 384,00
175	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2	213,170	46,54 33,00	9 920,87 7 034,40

1	2	3	4	5	6	7
176	CK29F	Tavane suspendate Lamelar din profile de aluminiu	m2	417,750	1 088,28 132,00	454 629,45 55 143,00
		<i>Total</i>	lei			560 894,85
		Total Finisare Tavan Tip T-2 Inclusiv salariu				560 894,85 121 141,20
		1.30. Finisare Tavan Tip T-2 panouri termoizolante				
177	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" 200 mm, prevopsit montate pe rigle metalice.	m2	615,800	1 535,34 90,00	945 459,40 55 422,00
		<i>Total</i>	lei			945 459,40
		Total Finisare Tavan Tip T-2 panouri termoizolante Inclusiv salariu				945 459,40 55 422,00
		1.31. Finisare Tavan Tip T-3				
178	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare tavanelor	m2	125,500	3,85 1,80	482,95 225,60
179	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2	125,500	46,54 33,00	5 840,47 4 141,20
		<i>Total</i>	lei			6 323,42
		Total Finisare Tavan Tip T-3 Inclusiv salariu				6 323,42 4 366,80
		1.32. Finisare Tavan Tip T-4				
180	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	447,300	234,04 120,00	104 685,53 53 676,00
181	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	447,300	27,31 12,00	12 214,67 5 367,60
182	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	447,300	120,72 91,80	53 997,21 41 062,20

1	2	3	4	5	6	7
		tavan, preparare manuala a mortarului				
183	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	447,300	41,55 33,00	18 584,98 14 760,60
184	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	447,300	24,49 18,00	10 956,41 8 051,40
185	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare tavanelor	m2	447,300	3,85 1,80	1 722,22 805,20
186	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2	447,300	46,54 33,00	20 817,51 14 761,20
		<i>Total</i>	lei			222 978,53
		Total Finisare Tavan Tip T-4 Inklusiv salariu				222 978,53 138 484,20
		1.33. Finisari exterioare Fatada+Soclu				
187	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	1 496,740	63,54 45,00	95 096,14 67 353,00
188	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2	1 194,300	5,80 1,80	6 927,14 2 149,80
189	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 grosimea 100 mm, 145 kg/m3	m2	1 194,300	455,85 138,60	544 424,07 165 530,40
190	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi	m2	107,230	331,56 138,60	35 553,48 14 862,00

1	2	3	4	5	6	7
		din vata minerala grosimea 40 mm				
191	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	1 271,080	20,58 7,20	26 158,90 9 151,80
192	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	1 271,080	137,91 73,20	175 294,69 93 043,20
193	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	62,000	225,45 24,00	13 977,90 1 488,00
194	CD07A	Copertine casete din Altcombond, RAL 9010 pe carcasa metalica	m2	160,600	1 527,48 54,00	245 313,48 8 672,40
195	CD07A	Copertine casete compozite termoizolante RAL 9010 pe carcasa metalica	m2	122,200	1 749,44 54,00	213 781,91 6 598,80
196	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, 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)	m2	142,400	56,26 2,40	8 011,67 342,00
197	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (Montarea membranei cu crampoane)	m2	142,400	84,38 8,40	12 016,16 1 196,40
198	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 grosimea 100	m2	302,440	374,50 103,08	113 264,42 31 175,40
199	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2	161,090	5,80 1,80	934,06 289,80
200	CI21A aplicat	Placaj din piatra naturala fasonata	m2	161,090	676,23 174,00	108 934,06 28 029,60

1	2	3	4	5	6	7
201	CK26B	Lacrimar din aluminiu vopsit d=200 mm	m	182,500	225,45 24,00	41 144,20 4 380,00
202	CK26B	Profil de soclu din aluminiu vopsit d=150 mm	m	182,500	225,45 24,00	41 144,20 4 380,00
203	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	3,700	2 707,92 270,00	10 019,30 999,00
		<i>Total</i>	lei			1 691 995,78
		Total Finisari exterioare Fatada+Soclu Inclusiv salariu				1 691 995,78 439 641,60
		<i>Total</i>	lei			7 222 322,63
		Total Solutii arhitecturale (SA) Inclusiv salariu				7 222 322,63 1 891 018,20
		2. Constructii beton armat (CBA)				
		2.1. Umplerea golului pe axa 13				
204	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	29,000	53,25 10,20	1 544,23 295,80
205	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	175,000	24,07 4,20	4 211,69 735,60
206	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	4,870	1 803,93 251,83	8 785,12 1 226,40
207	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	8,000	115,65 63,00	925,20 504,00

1	2	3	4	5	6	7
208	CA04F	Beton turnat clasa C15	m3	0,230	2 750,87 318,26	632,70 73,20
		<i>Total</i>	lei			16 098,94
		Total Umplerea golului pe axa 13 Inclusiv salariu				16 098,94 2 835,00
		2.2. Inaltare gol de usa pe asa C				
		2.2.1. Detaliu B				
209	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	15,000	53,25 10,20	798,77 153,00
210	CL18A	Confectii metalice profil U16	kg	54,000	43,14 12,60	2 329,52 680,40
211	CL18A	Confectii metalice profil L 100x10	kg	126,800	43,14 12,60	5 470,04 1 597,80
212	CL18A	Confectii metalice profil L 50x6	kg	26,600	43,15 12,61	1 147,69 335,40
213	CL18A	Confectii metalice M16	kg	13,900	43,15 12,60	599,74 175,20
214	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,221	325,11 97,74	71,85 21,60
215	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,221	473,08 228,05	104,55 50,40
		<i>Total</i>	lei			10 522,16
		Total Detaliu B Inclusiv salariu				10 522,16 3 013,80
		2.2.2. Detaliu C				
216	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	15,000	53,25 10,20	798,77 153,00
217	CL18A	Confectii metalice profil U22	kg	54,000	43,14 12,60	2 329,52 680,40

1	2	3	4	5	6	7
218	CL18A	Confecții metalice profil L 100x10	kg	126,800	43,14 12,60	5 470,04 1 597,80
219	CL18A	Confecții metalice profil L 50x6	kg	26,600	43,15 12,61	1 147,69 335,40
220	CL18A	Confecții metalice M16	kg	13,600	43,17 12,62	587,14 171,60
221	IzD03A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,221	325,11 97,74	71,85 21,60
222	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,221	473,08 228,05	104,55 50,40
		<i>Total</i>	lei			10 509,56
		Total Detaliu C Inclusiv salariu				10 509,56 3 010,20
		2.2.3. Detaliu D				
223	RCsB21C	Forarea mecanică a gaurilor cu diametrul de 5 cm, în elementele de beton, având grosimea de 30 cm	buc	10,000	53,25 10,20	532,50 102,00
224	CL18A	Confecții metalice profil L 100x10	kg	120,800	43,14 12,60	5 211,23 1 522,20
225	CL18A	Confecții metalice profil L 50x6	kg	13,500	43,07 12,53	581,49 169,20
226	CL18A	Confecții metalice M16	kg	5,200	43,14 12,58	224,35 65,40
227	IzD03A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,140	323,21 98,57	45,25 13,80
228	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,140	472,50 227,14	66,15 31,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			6 660,97
		Total Detaliu D Inclusiv salariu				6 660,97 1 904,40
		2.2.4. Detaliu F				
229	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	10,000	53,25 10,20	532,50 102,00
230	CL18A	Confectii metalice profil L 100x10	kg	126,800	43,14 12,60	5 470,04 1 597,80
231	CL18A	Confectii metalice profil L 50x6	kg	36,500	43,12 12,59	1 574,04 459,60
232	CL18A	Confectii metalice M16	kg	9,200	43,14 12,59	396,90 115,80
233	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,200	327,50 99,00	65,50 19,80
234	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,200	472,50 228,00	94,50 45,60
		<i>Total</i>	lei			8 133,48
		Total Detaliu F Inclusiv salariu				8 133,48 2 340,60
		<i>Total</i>	lei			35 826,17
		Total Inaltare gol de usa pe asa C Inclusiv salariu				35 826,17 10 269,00
		2.3. Armare/Betonare pardosea sala de spectacole				
235	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,280	508,21 263,57	142,30 73,80

1	2	3	4	5	6	7
236	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, fractie 5-10 mm	m3	27,850	752,47 59,40	20 956,20 1 654,20
237	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 A500C	kg	1 570,000	23,99 4,14	37 664,30 6 499,80
238	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	35,200	117,03 63,00	4 119,40 2 217,60
239	CA04F	Beton turnat clasa C12/15	m3	47,740	2 679,90 318,00	127 938,20 15 181,20
		<i>Total</i>	lei			190 820,40
		Total Armare/Betonare pardosea sala de spectacole Inclusiv salariu				190 820,40 25 626,60
		2.4. Extindere scena				
240	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3	0,080	506,25 262,50	40,50 21,00
241	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, fractie 5-10 mm	m3	0,800	753,62 59,25	602,90 47,40
242	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 A240	kg	56,000	24,02 4,14	1 345,00 231,60
243	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante A500C	kg	30,000	23,27 3,42	698,10 102,60

1	2	3	4	5	6	7
244	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	6,770	110,90 63,01	750,80 426,60
245	CA04F	Beton turnat clasa C12/15	m3	3,120	2 676,62 317,88	8 351,05 991,80
		<i>Total</i>	lei			11 788,35
		Total Extindere scena Inclusiv salariu				11 788,35 1 821,00
		2.5. Tavan Profile Z-200				
246	CL18A	Confectii metalice Profil Z 200-2, L=12000	kg	971,000	58,14 12,60	56 453,71 12 234,60
247	CL18A	Confectii metalice Profil Z 200-2, L=4000	kg	161,800	48,14 12,60	7 789,18 2 038,80
248	CL18A	Confectii metalice Cornier 100x6.5	kg	309,800	38,14 12,60	11 815,84 3 903,60
249	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,310	325,65 98,71	100,95 30,60
250	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t	0,310	472,74 228,39	146,55 70,80
251		Surub M12	buc	140,000	2,50 0,00	350,00 0,00
252		Piulita M12	buc	140,000	2,00 0,00	280,00 0,00
253		Saiba M12	buc	140,000	1,50 0,00	210,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			77 146,23
		Total Tavan Profile Z-200 Inclusiv salariu				77 146,23 18 278,40
		2.6. Scara exterioara				
254	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, fractie 5-10 mm	m3	0,580	752,93 58,97	436,70 34,20

1	2	3	4	5	6	7
255	CC02M	Armături 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 A240	kg	28,000	24,02 4,14	672,50 115,80
256	CC02N	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante A500C	kg	68,000	23,28 3,41	1 582,90 232,20
257	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2	12,780	116,61 63,00	1 490,30 805,20
258	CA04F	Beton turnat clasa C12/15	m3	5,910	2 679,73 317,97	15 837,20 1 879,20
		<i>Total</i>	lei			20 019,60
		Total Scara exterioara Inclusiv salariu				20 019,60 3 066,60
		<i>Total</i>	lei			351 699,69
		Total Constructii beton armat (CBA) Inclusiv salariu				351 699,69 61 896,60

		Total	lei	7 574 022,32
		Asigurarea sociala	24 %	468 699,55
		Transportul materialelor	7 %	382 986,60
		Total		8 425 708,47
		Cheltuieli de regie	14,5 %	1 221 727,73
		Total		9 647 436,20
		Beneficiu de deviz	6 %	578 846,17
		Total		10 226 282,37
		TVA	20 %	2 045 256,47
		12 271 538,84		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		1 952 914,80		

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Revitalizarea Casei de Cultura
din or. Cimisia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-1
Solutii arhitecturale. Constructii beton armat (SA. CBA)

Valoarea de deviz 12 271 538,84 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	84,83	60,00	5 089,80
2.	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	504,95	60,00	30 297,00
3.	7122050013400	Zidar	h-om	4 497,61	60,00	269 856,60
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1 266,28	60,00	75 976,80
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	4 132,20	60,00	247 932,00
6.	7123010010200	Betonist	h-om	433,46	60,00	26 007,60
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	232,75	60,00	13 965,00
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 122,99	60,00	67 379,40
9.	71240100107001	Dulgher	h-om	135,04	60,00	8 102,40
10.	7129200011200	Finisor MP	h-om	770,30	60,00	46 218,00
11.	7132010010900	Faiantar	h-om	846,20	60,00	50 772,00
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	2 054,31	60,00	123 258,60
13.	7132040012700	Parchetar	h-om	151,14	60,00	9 068,40
14.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	4 005,57	60,00	240 334,20
15.	7134050013250	Izolator	h-om	29,69	60,00	1 781,40
16.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	51,84	60,00	3 110,40
17.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1 908,93	60,00	114 535,80
18.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	152,53	60,00	9 151,80
19.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	5,94	60,00	356,40
20.	7212030022700	Sudor	h-om	22,63	60,00	1 357,80
21.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	768,47	60,00	46 108,20
22.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	721,42	60,00	43 285,20
23.	7422010060100	Timplar	h-om	2 944,58	60,00	176 674,80
24.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	602,03	60,00	36 121,80
25.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3 748,72	60,00	224 923,20
26.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	855,49	60,00	51 329,40
27.	9310060019930	Muncitor	h-om	498,68	60,00	29 920,80
		Total manopera				1 952 914,80

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	33,93	0,50	16,95
2.	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	4,38	1 250,00	5 475,00
3.	14111222017522	Piatra sparta fractie 5-10 mm	m3	33,62	500,00	16 810,00
4.	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	6,30	500,00	3 150,00
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,41	400,00	164,00

6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	142,02	400,00	56 808,00
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	6,82	400,00	2 728,00
8.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	1,03	400,00	412,00
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	146,02	5,00	730,10
10.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,07	6 000,00	420,00
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,63	6 000,00	3 780,00
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	3,91	6 000,00	23 460,00
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,00	6 000,00	0,00
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,45	6 000,00	2 700,00
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	16 774,35	0,10	1 677,42
16.	2010237318750	Distantieri	buc	1 116,38	2,50	2 790,95
17.	2010407343982	Rumegus	kg	10,30	30,00	309,00
18.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,18	6 000,00	1 080,00
19.	2020142961100	Blocuri BCA	m3	13,47	2 000,00	26 940,00
20.	2030112930000 0	Usi din lemn masiv	m2	3,30	8 000,00	26 400,00
21.	20301129311088	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) - cu deschidere dubla, 5 camere, profil 70 mm clasa A, grosimea peretilor exteriori 2,5 mm, interiori -2 mm, culoarea alba; pachet sticla:4-16-4mm (24mm) Fn4S-4FI, ΓOCT 30673-99, protectia fonica 45dB, armatura interioara din otel zincat de 2 mm grosime, fara plasa antiinsecte	m2	14,20	2 500,00	35 500,00
22.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	64,59	2 200,00	142 098,00
23.	2030112940000	Glasvanduri din lemn	m2	17,92	4 500,00	80 640,00
24.	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	259,57	35,00	9 084,95
25.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	57,17	1 800,00	102 906,00
26.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	12,80	250,00	3 200,00
27.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	92,30	7,50	692,25
28.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	769,01	1,00	769,01
29.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,40	1 000,00	400,00
30.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	73,80	25,00	1 845,00
31.	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,56	30,00	16,80
32.	2320166200676	White spirit	kg	0,64	30,00	19,20
33.	2320167317232	Dicloretan	kg	1,12	25,00	28,00
34.	2320187315789	Decofrol	kg	17,07	30,00	512,10
35.	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1 155,82	30,00	34 674,60
36.	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	2,40	75,00	180,00
37.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	172,49	125,00	21 561,25
38.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	1,65	115,00	189,75
39.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	1 026,13	13,00	13 339,69
40.	2416586105303b	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	487,29	26,00	12 669,54
41.	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,68	45,00	255,60
42.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1 168,18	30,00	35 045,40
43.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	4,73	65,00	307,45
44.	24302261000001	Fuga	kg	389,61	26,00	10 129,86

45.	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	527,50	32,00	16 880,00
46.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	61,48	20,00	1 229,60
47.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	20,70	21,80	451,26
48.	2430226101600	Chit siliconic	kg	20,59	85,00	1 750,15
49.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	55,19	22,50	1 241,78
50.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	791,84	1,20	950,21
51.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	137,98	25,00	3 449,50
52.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	292,24	25,00	7 306,00
53.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 210,80	3,00	3 632,40
54.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	413,94	25,00	10 348,50
55.	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	8 396,70	4,50	37 785,15
56.	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad"	kg	10 190,41	4,00	40 761,64
57.	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	715,88	5,00	3 579,40
58.	2513736621482	Banda izolanta	m	21,87	10,00	218,70
59.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	22,86	10,00	228,60
60.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	7,38	10,00	73,80
61.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	689,89	25,00	17 247,25
62.	25211067183933	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi l=0,36 m	m	12,35	180,00	2 223,00
63.	2521216700210 110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D110 mm	m	77,12	80,00	6 169,60
64.	25213026029071 00	Polistiren extrudat grosimea 100	m2	326,85	180,00	58 833,00
65.	25231167163454	Covor PVC- Vinil factura lemn grosime 4 mm	m2	512,41	380,00	194 715,80
66.	25231167163454 1	Covor PVC- Vinil pentru scena grosime 4 mm	m2	211,98	380,00	80 552,40
67.	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	41,46	2,00	82,92
68.	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	1 620,54	40,00	64 821,60
69.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	4 452,05	10,50	46 746,52
70.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,56	1 850,00	1 036,00
71.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 007,93	10,00	20 079,30
72.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	206,10	6,00	1 236,60
73.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	29 795,39	2,50	74 488,46
74.	26511221004022	Ciment M-400	kg	105,63	2,50	264,08
75.	2652102100737	Var hidratat	kg	11 557,97	4,50	52 010,85
76.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	13 586,84	6,50	88 314,47
77.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	261,75	4,00	1 047,00
78.	2653102100831	Amestec uscat	kg	13 909,71	3,00	41 729,13
79.	26531021008311	Tink	kg	2 923,48	28,00	81 857,44
80.	2653102100832 2	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	960,43	13,00	12 485,59
81.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	2 055,09	8,00	16 440,72
82.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	231,17	0,50	115,58
83.	2661112800700 20	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	71,90	300,00	21 570,00
84.	26611128007006 00	Placi de portelonat 600*600	m2	480,21	250,00	120 052,50
85.	26611128008000 0	Placi sau straifuri din marmura	m2	210,22	950,00	199 709,00
86.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	231,16	115,00	26 583,40
87.	2663102100000 12	Beton C12/15	m3	59,93	2 100,00	125 853,00
88.	2663102100000 15	Beton clasa C15	m3	13,44	2 200,00	29 568,00

89.	266310210000115	Beton clasa C15	m3	3,85	2 200,00	8 470,00
90.	2664102101250	Mortar marfa, semipreparat cu var, fara ciment, umed	m3	0,80	1 750,00	1 400,00
91.	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	36,04	2 000,00	72 080,00
92.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	3 430,49	3,00	10 291,47
93.	267011220205111	Placaj din piatra naturala fasonata	m2	165,95	450,00	74 677,50
94.	26701122030001	Placi portelonat	m2	317,84	185,00	58 800,40
95.	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	439,18	90,00	39 526,20
96.	267011220405050	Panouri compozite	m2	148,03	1 400,00	207 242,00
97.	2670112204050500	Panouri fonoizolante d-50 mm	m2	42,32	1 150,00	48 668,00
98.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	16,56	75,00	1 242,00
99.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	1 542,66	2,00	3 085,32
100.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	6,50	15,00	97,50
101.	26821326016266	Pelicola Jutafol	m2	834,52	15,00	12 517,80
102.	268213260162666	Linocrom	m2	231,00	55,00	12 705,00
103.	2682132601626661	Membrana cu crampoane	m2	156,64	25,00	3 916,00
104.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,88	45,00	129,60
105.	2682162611370100	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosimea 100 mm, 145kg/m3	m2	1 803,39	210,00	378 711,90
106.	268216261137040	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosimea 40 mm	m2	115,88	95,00	11 008,60
107.	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	221,23	18,00	3 982,14
108.	2710602000080	Armatura A1	kg	40,68	18,00	732,24
109.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1 704,55	18,00	30 681,90
110.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	370,75	18,00	6 673,50
111.	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	158,12	15,50	2 450,86
112.	273210364607070	Casete din Altcombond,	m2	178,27	1 300,00	231 751,00
113.	2732103646070700	Casete compozite termoizolante	m2	135,64	1 500,00	203 460,00
114.	27321036461511	Tavan Lamelar din profile de aluminiu	m2	644,44	900,00	579 996,00
115.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	22,63	25,00	565,75
116.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,11	25,00	177,75
117.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	41,38	25,00	1 034,50
118.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	4,71	25,00	117,75
119.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	62,00	200,00	12 400,00

120.	27431235490266	Lacrimar din aluminiu vopsit d=200 mm	m	182,50	200,00	36 500,00
121.	274312354902660	Profil de soclu din aluminiu vopsit d=150 mm	m	182,50	200,00	36 500,00
122.	2775276309886 - 10	Confectii metalice Profil Z 200-2, L=4000	kg	161,80	35,00	5 663,00
123.	27752763098861	Confectii metalice inglobate in beton profil U16	kg	54,00	30,00	1 620,00
124.	277527630988610	Confectii metalice profil U22	kg	54,00	30,00	1 620,00
125.	2775276309886100	Confectii metalice Cornier 100x6.5	kg	309,80	25,00	7 745,00
126.	27752763098862	Confectii metalice profil L 100x10	kg	501,20	30,00	15 036,00
127.	27752763098863	Confectii metalice profil L 50x6	kg	103,20	30,00	3 096,00
128.	27752763098865	Confectii metalice M16	kg	41,90	30,00	1 257,00
129.	2775276309886-11	Confectii metalice Profil Z 200-2, L=12000	kg	971,00	45,00	43 695,00
130.	27752763098866	Confectii metalice inglobate in beton profil U16	kg	65,20	30,00	1 956,00
131.	28112363049033	Panouri "Sandwich" 200 mm prevopsit	m2	640,68	1 250,00	800 850,00
132.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	66,36	35,00	2 322,60
133.	28121063057144	Bara din inox	m	41,25	950,00	39 187,50
134.	281210630605050	Usi din profiluri din aluminiu cu geam termopan	m2	34,72	2 300,00	79 856,00
135.	2822115708000	Element de sustinere	buc	792,56	1,20	951,07
136.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	568,01	25,00	14 200,25
137.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	178,33	20,00	3 566,60
138.	2873122000751	Piese forjate	kg	1,56	30,00	46,80
139.	2873122004100100	Plase sudate VR1-d3 mm 100x100	kg	1 606,27	15,00	24 094,05
140.	28731220041001500	Plase sudate VR-1 D 4 mm 150x150	kg	252,08	15,00	3 781,20
141.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	35,77	15,00	536,55
142.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	17,92	35,00	627,20
143.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	2,47	52,00	128,44
144.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	11,31	50,00	565,50
145.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 408,02	0,15	361,20
146.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	29 721,15	0,25	7 430,28
147.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	13 209,40	0,60	7 925,64
148.	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	1 884,35	0,50	942,18

149.	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	1 884,35	3,50	6 595,22
150.	2874115837745	Suruburi	buc	41,46	0,15	6,22
151.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	791,84	2,00	1 583,68
152.	2874125886734	Nituri POP	buc	989,80	1,00	989,80
153.	2874136313300	Diblu din metal	buc	2 455,00	2,50	6 137,50
154.	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	16 182,46	4,50	72 821,08
155.	2875276305105	Conector	buc	2 932,48	5,00	14 662,40
156.	4011106202741	Energie electrica	kw	363,18	4,00	1 452,72
157.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	169,86	25,00	4 246,50
158.	4100126202818	Apa	m3	99,06	25,00	2 476,50
159.	711258	Surub M12	buc	140,00	2,50	350,00
160.	7112588	Piulita M12	buc	140,00	2,00	280,00
161.	71125888	Saiba M12	buc	140,00	1,50	210,00
162.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	568,00	2,00	1 136,00
		Total materiale de construcții				5 471 237,13

Utilaje de construcții:

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	12,28	150,00	1 842,00
2.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	6 735,33	3,00	20 205,99
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	6,14	250,00	1 535,00
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	74,41	85,00	6 324,85
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	40,94	85,00	3 479,90
6.	2922140007000	Macara	h-ut	36,30	450,00	16 335,00
7.	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	60,24	25,00	1 506,00
8.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	7,11	35,00	248,85
9.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,99	25,00	49,75
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	291,43	85,00	24 771,55
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	116,54	35,00	4 078,90
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	33,45	75,00	2 508,75
13.	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,07	600,00	42,00
14.	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,21	600,00	126,00
15.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	44,03	25,00	1 100,75
16.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	11,76	35,00	411,60
17.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,84	55,00	46,20
18.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	29,78	35,00	1 042,30
19.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	10,71	35,00	374,85
20.	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,23	35,00	8,05

21.	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	1,76	50,00	88,00
22.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	10,72	65,00	696,80
23.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	7,63	35,00	267,05
24.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	1,29	25,00	32,25
25.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	92,25	450,00	41 512,50
26.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,95	450,00	1 777,50
27.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	43,24	450,00	19 458,00
		Total utilaje de construcții				149 870,39

Total	lei	7 574 022,32
Asigurarea sociala	24 %	468 699,55
Transportul materialelor	7 %	382 986,60
Total		8 425 708,47
Cheltuieli de regie	14,5 %	1 221 727,73
Total		9 647 436,20
Beneficiu de deviz	6 %	578 846,17
Total		10 226 282,37
TVA	20 %	2 045 256,47

Total deviz: 12 271 538,84

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Revitalizarea Casei de Cultura din or. Cimisia

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. Solutii arhitecturale (SA)				
		1.1. Demontari				
		1.1.1. Subsol				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor din caramida	m3			246,87
						236,97
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	60,00	26,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,500	60,00	210,00
	4100126202818	Apa	m3	0,120	25,00	3,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,080	85,00	6,87
		Total	lei			488,80
2	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			240,06
						230,12
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	60,00	26,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,390	60,00	203,29
	4100126202818	Apa	m3	0,120	25,00	2,94
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,080	85,00	7,00
		Total	lei			408,10
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli ale peretilor interiori	m2			18,30
						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 fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	85,00	0,85
		Total	lei			12 922,45
4	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			22,65
						18,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	60,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	4100126202818	Apa	m3	0,050	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	85,00	3,40
		Total	lei			7 293,30
		1.1.2. Parter				
5	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			240,71
						230,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,450	60,00	27,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,390	60,00	203,14
	4100126202818	Apa	m3	0,120	25,00	2,86
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,080	85,00	7,29
		Total	lei			168,50
6	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli ale peretilor interiori	m2			18,30
						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 fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	85,00	0,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			13 047,90
7	RpCK42A	Desfacerea sapei de mortar de ciment	m2			22,69
						18,02
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,150	60,00	9,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,01
	4100126202818	Apa	m3	0,050	25,00	1,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	85,00	3,41
		<i>Total</i>	lei			560,35
8	RpCM33A	Demontarea pardoselii existente din gresie	m2			97,35
						96,00
	7132010010900	Faianțar	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	0,08
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,015	85,00	1,28
		<i>Total</i>	lei			20 093,40
9	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2			16,50
						13,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,110	60,00	6,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,110	60,00	6,60
	4100126202818	Apa	m3	0,030	25,00	0,75
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,030	85,00	2,55
		<i>Total</i>	lei			10 984,30
10	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, în cimp continuu sau placi mozaicate	m2			59,85
						55,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,460	60,00	27,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,460	60,00	27,60
	4100126202818	Apa	m3	0,050	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,040	85,00	3,40
		<i>Total</i>	lei			3 369,75
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			18,30
						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 și betoane	m3	0,050	25,00	1,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,010	85,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			11 254,50
12	RpCO56C	Demontari: drani și scinduri din lemn	m2			15,00
						15,00
	7422010060100	Timplă	h-om	0,130	60,00	7,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,120	60,00	7,20
		<i>Total</i>	lei			225,00
13	RpCE40A	Desfacerea materialului termoizolant	m2			195,00
						123,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,250	60,00	15,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,800	60,00	108,00
	4100126202818	Apa	m3	0,050	25,00	1,50
	2320116200535	Benzina extracție tip 80/120	l	0,100	25,00	3,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,150	450,00	67,50
		<i>Total</i>	lei			119 925,00
		1.2. Evacuare gunoi				
14	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având peste 25 kg, pe distanță de 50 m	t			177,60
						177,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,960	60,00	177,60
		<i>Total</i>	lei			29 766,00
15	TrI1AA02C3	Încărcarea materialelor din grupa A - grele, în bulgari prin aruncare - de pe rampă sau teren, în auto categoria 3	t			27,00
						27,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	60,00	27,00
		<i>Total</i>	lei			4 525,20
16	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km	t			116,10 0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,258	450,00	116,10
		<i>Total</i>	lei			19 458,00
		1.3. Pereti				
17	CD51A	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la pereti despartitori armati cu grosimea 1/4 caramida, inaltimea pina la 4 m	100m2			41 827,42 8 778,76
	7122050013400	Zidar	h-om	121,450	60,00	7 286,73
	9310060019930	Muncitor	h-om	24,870	60,00	1 492,04
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	2 940,000	10,00	29 400,00
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,830	1 850,00	1 528,02
	2710602000080	Armatura A1	kg	60,000	18,00	1 080,00
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,300	30,00	69,03
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0008	6 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,58
	2922140007000	Macara	h-ut	2,150	450,00	969,03
		<i>Total</i>	lei			28 358,99
18	CD05D6	Inchideri din blocuri 590 x 240 x 200 mm, in ziduri cu grosime de 30 cm,inaltimea constructiei mai mica sau egala 35 m, utilizarea mortarului marfa, semipreparat, cu var, fara ciment, umed, in vederea obtinerii mortarului M 25-Z sau M 50-Z preparat cu malaxorul pe santier (BCA)	m3			2 397,92 234,01
	7122050013400	Zidar	h-om	3,300	60,00	198,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,600	60,00	35,99
	2020142961100	Blocuri BCA	m3	0,975	2 000,00	1 949,35
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,060	2,50	22,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,50
	2523156719200	Dibluri P.V.C	buc	3,000	2,00	6,00
	2874115837745	Suruburi	buc	3,000	0,15	0,45
	2664102101250	Mortar marfa, semipreparat cu var, fara ciment, umed	m3	0,058	1 750,00	101,30
	2952270004000	Malaxor	h-ut	0,017	35,00	0,58
	2922140007000	Macara	h-ut	0,180	450,00	81,08
		<i>Total</i>	lei			33 139,21
19	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 grosimea 100 mm, 145 kg/m3 (pereti cerdac)	m2			461,02 138,60
	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 100	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosimea 100 mm, 145kg/m3	m2	1,070	210,00	226,95
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,330	15,50	5,17
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	4,50	36,36
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,025	85,00	2,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	85,00	0,29
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	35,00	0,73
		<i>Total</i>	lei			218 716,35
		1.4. Buiandrugi				
20	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			118,15 63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	57,00

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	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	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	20,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	5,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			1 417,80
21	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,06 4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	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	450,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			2 134,01
22	CL18A	Confectii metalice diverse inglobate 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
	27752763098866	Confectii metalice inglobate in beton profil U16	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			2 812,72
23	CA04F	Beton turnat clasa C15	m3			2 793,80 316,80
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	60,00	290,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	60,00	26,40
	2663102100000 15	Beton clasa C15	m3	1,025	2 200,00	2 332,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	25,00	4,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	450,00	126,00
		<i>Total</i>	lei			1 396,90
		1.5. Balustrada				
24	CH06A	Balustrade din aluminiu nichelat	m			1 010,88 53,99
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	60,00	53,99
	2812106305714 4	Bara din inox	m	1,000	950,00	950,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,100	4,00	0,40
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,060	52,00	3,11
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,700	2,50	1,75
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,025	65,00	1,62
		<i>Total</i>	lei			41 698,77
		1.6. Scara Sc-1				
25	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2			115,70 62,99
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	56,99
	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	2,79
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	250,00	22,54
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	19,72
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	2,82
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,61
		<i>Total</i>	lei			2 464,40

1	2	3	4	5	6	7
26	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 150x150	kg			18,31 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 1500	Plase sudate VR-1 D 4 mm 150x150	kg	1,010	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	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	450,00	0,27
		Total	lei			1 810,37
27	CA03F	Beton clasa C15	m3			2 650,33 230,97
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	60,00	207,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	23,97
	2663102100000 15	Beton clasa C15	m3	1,025	2 200,00	2 289,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,53
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,01
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,66
		Total	lei			18 313,75
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			3,87 1,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Total	lei			47,34
29	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2			415,71 65,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	60,00	65,98
	2661112800700 20	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	1,030	300,00	312,01
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,00	19,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	26,00	10,77
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,003	25,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	85,00	0,14
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	35,00	0,60
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	75,00	4,72
		Total	lei			5 088,30
30	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - pentru drenaj	m			132,01 43,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,720	60,00	43,20
	2521216700210 110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D110 mm	m	1,030	80,00	85,69
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,032	75,00	2,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,015	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,008	30,00	0,23
		Total	lei			1 188,10
		1.7. Scara Sc-2				
31	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			108,15 63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	57,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	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	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	15,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
		Total	lei			432,60

1	2	3	4	5	6	7
32	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 150x150	kg			18,41 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 1500	Plase sudate VR-1 D 4 mm 150x150	kg	1,010	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	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	450,00	0,38
		Total	lei			220,98
33	CA03F	Beton clasa C15	m3			2 650,93 231,34
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	60,00	207,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	24,12
	2663102100000 15	Beton clasa C15	m3	1,025	2 200,00	2 290,72
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,58
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	14,95
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	111,34
		Total	lei			2 571,40
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			3,87 1,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Total	lei			47,34
35	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2			415,71 65,98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	60,00	65,98
	2661112800700 20	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	1,030	300,00	312,01
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,00	19,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	26,00	10,77
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,003	25,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	85,00	0,14
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	35,00	0,60
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	75,00	4,72
		Total	lei			5 088,30
36	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - pentru drenaj	m			132,01 43,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,720	60,00	43,20
	2521216700210 110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D110 mm	m	1,030	80,00	85,69
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,032	75,00	2,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,015	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,008	30,00	0,23
		Total	lei			1 188,10
		1.8. Scara Sc-3				
37	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			116,58 63,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,09
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	56,95
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,27
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	35,00	2,73
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	250,00	22,46
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	23,44
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,63
		Total	lei			298,45

1	2	3	4	5	6	7
38	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 150x150	kg			18,56 1,79
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	60,00	1,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,28
	2873122004100 1500	Plase sudate VR-1 D 4 mm 150x150	kg	1,010	15,00	15,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,08
	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	450,00	0,52
		Total	lei			161,44
39	CA03F	Beton clasa C15	m3			2 635,16 230,32
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	60,00	207,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	23,23
	2663102100000 15	Beton clasa C15	m3	1,025	2 200,00	2 270,97
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,42
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,32
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	116,13
		Total	lei			816,90
40	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			3,92 1,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,85
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,97
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Total	lei			15,27
41	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2			416,17 66,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	60,00	66,00
	2661112800700 20	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	1,030	300,00	312,31
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,00	19,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	26,00	10,73
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,003	25,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	85,00	0,22
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	35,00	0,63
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	75,00	4,81
		Total	lei			1 623,07
42	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - pentru drenaj	m			132,01 43,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,720	60,00	43,20
	2521216700210 110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D110 mm	m	1,030	80,00	85,69
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,032	75,00	2,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,015	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,008	30,00	0,23
		Total	lei			1 188,10
		1.9. Scara Sc-4				
43	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			119,46 63,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,05
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	56,97
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,26
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	35,00	2,76
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	250,00	22,48
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	26,32
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,62
		Total	lei			544,75

1	2	3	4	5	6	7
44	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 150x150	kg			18,46 1,82
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,32
	2873122004100 1500	Plase sudate VR-1 D 4 mm 150x150	kg	1,010	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,10
	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	450,00	0,40
		Total	lei			206,78
45	CA03F	Beton clasa C15	m3			2 639,29 230,36
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	60,00	206,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	23,57
	2663102100000 15	Beton clasa C15	m3	1,025	2 200,00	2 278,57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,68
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,18
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		Total	lei			1 478,00
46	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			3,84 1,77
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,77
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,96
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Total	lei			27,23
47	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2			415,96 66,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	60,00	66,00
	2661112800700 20	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	1,030	300,00	312,25
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,00	19,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	26,00	10,77
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,003	25,00	0,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	85,00	0,12
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	35,00	0,59
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	75,00	4,75
		Total	lei			2 953,35
48	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - pentru drenaj	m			132,01 43,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,720	60,00	43,20
	2521216700210 110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D110 mm	m	1,030	80,00	85,69
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,032	75,00	2,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,015	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,008	30,00	0,23
		Total	lei			1 188,10
		1.10. Luminatoare L-1				
49	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,83 62,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	5,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	57,02
	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	2,83
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	250,00	22,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	18,63
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,63
		Total	lei			360,10

1	2	3	4	5	6	7
50	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 150x150	kg			18,48 1,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	60,00	1,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,31
	2873122004100 1500	Plase sudate VR-1 D 4 mm 150x150	kg	1,010	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	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	450,00	0,46
		Total	lei			181,15
51	CA03F	Beton clasa C15	m3			2 660,60 231,43
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	60,00	207,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	24,29
	2663102100000 15	Beton clasa C15	m3	1,025	2 200,00	2 304,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,38
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	14,88
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	107,14
		Total	lei			1 117,45
52	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 cu adaos de Ceresit	m2			236,69 138,00
	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
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	2,50	25,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	4,50	8,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	400,00	14,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,26
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,380	15,00	5,70
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	18,00	42,30
	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	85,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	35,00	0,14
		Total	lei			2 982,34
53	CF02A5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			60,74 43,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,290	60,00	34,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	60,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,770	2,50	3,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,850	4,50	7,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	400,00	5,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	85,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,11
		Total	lei			759,24
54	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			3,90 1,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,85
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			20,26
55	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2			415,90 66,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	60,00	66,00
	2661112800700 20	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	1,030	300,00	312,12
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,00	19,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	26,00	10,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,003	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	85,00	0,16
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	35,00	0,61
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	75,00	4,76
		<i>Total</i>	lei			2 162,68
56	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - pentru drenaj	m			132,01 43,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,720	60,00	43,20
	2521216700210 110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D110 mm	m	1,030	80,00	85,69
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,032	75,00	2,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,015	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,008	30,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			1 188,10
		1.11. Luminatoare L-2				
57	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			111,83 62,98
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	5,96
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	57,02
	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	2,83
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	250,00	22,52
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	18,63
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,63
		<i>Total</i>	lei			360,10
58	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 150x150	kg			18,48 1,78
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	60,00	1,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,31
	2873122004100 1500	Plase sudate VR-1 D 4 mm 150x150	kg	1,010	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	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	450,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			181,15
59	CA03F	Beton clasa C15	m3			2 660,60 231,43
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	60,00	207,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	24,29
	2663102100000 15	Beton clasa C15	m3	1,025	2 200,00	2 304,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,38
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	14,88
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	107,14
		<i>Total</i>	lei			1 117,45
60	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	m2			236,69 138,00

1	2	3	4	5	6	7
		10-T pentru stratul vizibil, executate manual pe suprafete drepte, inclusiv montarea armaturii de otel si a impletituri, aplicate la pereti cu adaos de Ceresit				
	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
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	2,50	25,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	4,50	8,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	400,00	14,92
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,26
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,380	15,00	5,70
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	18,00	42,30
	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	85,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	35,00	0,14
		Total	lei			2 982,34
61	CF02A5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			60,74 43,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,290	60,00	34,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	60,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,770	2,50	3,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,850	4,50	7,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	400,00	5,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	85,00	0,07
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,11
		Total	lei			759,24
62	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			3,90 1,85
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,85
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Total	lei			20,26
63	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2			415,90 66,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	60,00	66,00
	2661112800700 20	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	1,030	300,00	312,12
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,00	19,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	26,00	10,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,003	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	85,00	0,16
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	35,00	0,61
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	75,00	4,76
		Total	lei			2 162,68
64	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - pentru drenaj	m			132,01 43,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,720	60,00	43,20
	2521216700210 110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D110 mm	m	1,030	80,00	85,69
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,032	75,00	2,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,015	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,008	30,00	0,23
		Total	lei			1 188,10
		1.12. Luminatoare L-3				

1	2	3	4	5	6	7
65	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			118,55 63,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,02
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	56,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	35,00	2,79
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	250,00	22,51
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,75
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,63
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,61
		Total	lei			1 961,95
66	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 150x150	kg			18,28 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 1500	Plase sudate VR-1 D 4 mm 150x150	kg	1,010	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	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	450,00	0,24
		Total	lei			1 023,74
67	CA03F	Beton clasa C15	m3			2 650,09 230,82
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	60,00	206,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	24,00
	2663102100000 15	Beton clasa C15	m3	1,025	2 200,00	2 290,59
	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	111,18
		Total	lei			4 505,15
68	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 impletituri, aplicate la pereti cu adaos de Ceresit	m2			236,53 138,00
	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
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	2,50	25,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	4,50	8,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	400,00	14,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,25
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,380	15,00	5,70
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	18,00	42,30
	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	85,00	0,25
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	35,00	0,14
		Total	lei			11 069,62
69	CF02A5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			60,59 43,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,290	60,00	34,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	60,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,770	2,50	3,85

1	2	3	4	5	6	7
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,850	4,50	7,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	400,00	5,64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	85,00	0,05
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,10
		Total	lei			2 835,80
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			3,86
						1,81
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,150	13,00	1,95
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Total	lei			57,47
71	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2			415,86
						66,01
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	60,00	66,01
	2661112800700 20	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	1,030	300,00	312,10
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,00	19,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	26,00	10,76
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,003	25,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	85,00	0,17
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	35,00	0,59
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	75,00	4,74
		Total	lei			6 188,01
72	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - pentru drenaj	m			132,01
						43,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,720	60,00	43,20
	2521216700210 110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D110 mm	m	1,030	80,00	85,69
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,032	75,00	2,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,015	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,008	30,00	0,23
		Total	lei			1 188,10
		1.13. Luminatoare L-4				
73	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			118,15
						63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	57,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	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	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	20,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	5,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
		Total	lei			1 417,80
74	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi VR-1 D 4 mm 150x150	kg			18,36
						1,81
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,025	60,00	1,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,31
	2873122004100 1500	Plase sudate VR-1 D 4 mm 150x150	kg	1,010	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	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	450,00	0,31
		Total	lei			793,06
75	CA03F	Beton clasa C15	m3			2 661,25
						231,14
	7123010010200	Betonist	h-om	3,450	60,00	207,27

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	23,86
	2663102100000 15	Beton clasa C15	m3	1,025	2 200,00	2 300,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,56
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,06
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
		<i>Total</i>	lei			2 341,90
76	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 impletituri, aplicate la pereti cu adaos de Ceresit	m2			236,57 137,99
	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	17,99
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,030	25,00	0,75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,000	2,50	25,00
	2652102100737	Var hidratat	kg	1,800	4,50	8,10
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,037	400,00	14,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,25
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,380	15,00	5,70
	2710602000030	Otel beton profil neted OB 37 STAS 438 D = 6 mm	kg	2,350	18,00	42,30
	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	85,00	0,27
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,004	35,00	0,14
		<i>Total</i>	lei			5 237,56
77	CF02A5 k=2	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			60,55 43,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,290	60,00	34,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	60,00	8,40
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,770	2,50	3,85
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,850	4,50	7,65
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	400,00	5,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	85,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,11
		<i>Total</i>	lei			1 340,58
78	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			3,84 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			32,09
79	CG47D	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2			416,08 66,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	60,00	66,04
	2661112800700 20	Pardoseli din placi prefabricate din fibrobeton d=20 mm	m2	1,030	300,00	312,22
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,00	19,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	26,00	10,77
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,003	25,00	0,09
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	85,00	0,20
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	35,00	0,59
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	75,00	4,76
		<i>Total</i>	lei			3 474,24

1	2	3	4	5	6	7
80	SB05E	Teava din PVC neplastifiata tip usor(U) pentru canalizare, imbinata prin lipire , montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm - pentru drenaj	m			132,01 43,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,720	60,00	43,20
	2521216700210 110	Teava din PVC neplastifiata, tip usor (U), pt. canalizare D110 mm	m	1,030	80,00	85,69
	2416406110467	Codez 100 adeziv pentru lipit PVC	kg	0,032	75,00	2,50
	2320167317232	Dicloretan	kg	0,015	25,00	0,39
	2320116200572	Benzina auto, neetilata, tip CO/R 75, normala	kg	0,008	30,00	0,23
		Total	lei			1 188,10
		1.14. Tamplarie - Usi si Ferestre				
81	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 333,47 48,59
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	60,00	43,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	125,00	62,49
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	85,00	14,88
	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	85,00	1,71
		Total	lei			105 682,87
82	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu cu geam termopan la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 441,87 56,99
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,850	60,00	51,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2812106306050 50	Usi din profiluri din aluminiu cu geam termopan	m2	1,000	2 300,00	2 300,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	125,00	62,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	85,00	14,88
	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	85,00	1,69
		Total	lei			84 781,62
83	CK03A	Usi din lemn masiv interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2			8 129,27 107,82
	7422010060100	Timplar	h-om	1,470	60,00	88,18
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,080	60,00	4,73
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,250	60,00	14,91
	2030112930000 0	Usi din lemn masiv	m2	1,000	8 000,00	8 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,085	35,00	2,97
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,450	15,00	6,73
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,220	45,00	9,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	85,00	1,80
		Total	lei			26 826,60
84	CK57F	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 in doua canaturi - cu deschidere dubla, 5 camere, profil 70 mm clasa A, grosimea peretilor exteriori minim 2,5 mm, interiori minim 2 mm, culoarea alba; pachet sticla:Low E 4-16-4mm (24mm) Fn4S-4FI, protectia fonica 45dB, armatura interioara din otel zincat de 2 mm grosime, inclusiv plasa antiinsecte	m2			2 656,07 48,97
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8165	60,00	48,97

1	2	3	4	5	6	7
	20301129311088	Ferestre din policlorura de vinil (PVC) - cu deschidere dubla, 5 camere, profil 70 mm clasa A, grosimea peretilor exteriori 2,5 mm, interiori -2 mm, culoarea alba; pachet sticla:4-16-4mm (24mm) Fn4S-4FI, 1 OCT 30673-99, protectia fonica 45dB, armatura interioara din otel zincat de 2 mm grosime, fara plasa antiinsecte	m2	1,000	2 500,00	2 500,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	7,50	48,75
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,540	10,00	15,40
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,610	10,00	16,10
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,520	10,00	5,20
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,116	115,00	13,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0297	85,00	2,51
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,140	25,00	3,50
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,0909	25,00	2,27
		Total	lei			37 716,20
85	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice (l=0,36 m, grosimea 2 cm, culoare alba)	m			187,12
						5,39
	7422010060100	Timplar	h-om	0,080	60,00	4,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,58
	25211067183933	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi l=0,36 m	m	1,000	180,00	180,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,000	0,15	0,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	85,00	0,83
		Total	lei			2 310,92
86	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 878,26
						48,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,760	60,00	45,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,040	60,00	2,40
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,000	1 800,00	1 800,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,160	125,00	20,01
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,056	85,00	4,76
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,400	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,600	4,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,020	85,00	1,69
		Total	lei			107 380,29
87	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 333,49
						48,59
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,730	60,00	43,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,79
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,000	2 200,00	2 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,000	0,15	0,60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,500	125,00	62,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,175	85,00	14,89
	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	85,00	1,72
		Total	lei			45 036,44
88	CK05A	Glasvanduri din lemn cu sau fara supralumina, montate pe ghermele existente alcatuite din panouri fixe si foi de usi la constructii cu inaltimei pina la 35 m	m2			4 560,76
						46,81
	7422010060100	Timplar	h-om	0,430	60,00	25,81
	7122050013400	Zidar	h-om	0,140	60,00	8,40
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,010	60,00	0,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	60,00	11,99
	2030112940000	Glasvanduri din lemn	m2	1,000	4 500,00	4 500,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,100	35,00	3,50
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,280	15,00	4,20
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,120	45,00	5,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	85,00	0,85

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			81 728,80
		1.15. Finisari pereti W-1				
89	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			1 604,44
90	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2			46,54 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,00	0,24
	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			19 397,79
91	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			517,06
92	CK17E	Placaj pe carcas din panouri compozite	m2			1 892,76 174,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,300	60,00	18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,000	60,00	120,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,400	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	60,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,020	6 000,00	120,18
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,500	4,00	2,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1,500	35,00	52,60
	2670112204050 50	Panouri compozite	m2	1,100	1 400,00	1 543,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	85,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			254 197,97
		1.16. Finisari pereti W-2				
93	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			900,90
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2			46,54 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,00	0,24
	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			10 891,01
		1.17. Finisari pereti W-3				
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betoncontact	m2			5,80 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303b	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,150	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Total	lei			3 865,52
96	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mpVR1-d3 mm 100x100	kg			19,21 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	Plase sudate VR1-d3 mm 100x100	kg	1,010	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	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	450,00	0,27
		Total	lei			12 803,12
97	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			106,97 72,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	60,00	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,150	2,50	7,88
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,600	4,50	16,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	400,00	10,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	85,00	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	35,00	0,17
		Total	lei			71 295,60
98	CF02A5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			121,11 86,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,290	60,00	69,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	60,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,770	2,50	7,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,850	4,50	15,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	400,00	11,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	85,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,21
		Total	lei			80 720,35
99	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
		Total	lei			2 565,78
100	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			27,31 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		Total	lei			18 200,58
101	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			101,99 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	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	85,00	6,71
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	35,00	0,56
		<i>Total</i>	lei			67 979,33
102	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			2 565,78
103	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,46
						27,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,450	60,00	27,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,00	8,44
	4100126202818	Apa	m3	0,001	25,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			23 636,67
104	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			24,49
						18,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100832 2	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,493	13,00	6,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	85,00	0,09
		<i>Total</i>	lei			16 325,49
105	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			2 565,78
106	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2			46,54
						33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,00	0,24
	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			31 019,11
		1.18. Finisari pereti W-4				
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betonocontact	m2			5,80
						1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303b	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,150	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		<i>Total</i>	lei			1 755,74
108	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mpVR1-d3 mm 100x100	kg			19,21
						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 100	Plase sudate VR1-d3 mm 100x100	kg	1,010	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	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	450,00	0,27
		<i>Total</i>	lei			5 814,10

1	2	3	4	5	6	7
109	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton-cu adaos hidroizolant Ceresit	m2			106,97 72,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	60,00	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,150	2,50	7,88
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,600	4,50	16,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	400,00	10,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	85,00	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	35,00	0,17
		Total	lei			32 380,11
110	CF02A5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime-cu adaos hidroizolant Ceresit	m2			121,12 86,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,290	60,00	69,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	60,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,770	2,50	7,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,850	4,50	15,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	400,00	11,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	85,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,21
		Total	lei			36 662,31
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betoncontact	m2			5,80 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303b	Amorsa-grund-Betoncontact	kg	0,150	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Total	lei			1 755,74
112	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor RAL 9010	m2			364,45 147,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,250	60,00	135,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	60,00	12,00
	2670112203000 1	Placi portelonat	m2	1,050	185,00	194,25
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,330	26,00	8,58
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,008	25,00	0,20
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,000	3,00	12,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,012	35,00	0,42
		Total	lei			110 320,09
		1.19. Finisari pereti W-5				
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor Betoncontact	m2			5,80 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303b	Amorsa-grund-Betoncontact	kg	0,150	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Total	lei			3 603,20
114	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu	kg			19,21 2,70

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea plaselor pina la 3 kg/mpVR1-d3 mm 100x100				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,040	60,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2873122004100 100	Plase sudate VR1-d3 mm 100x100	kg	1,010	15,00	15,15
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,005	18,00	0,09
	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	450,00	0,27
		Total	lei			11 931,91
115	CF02A	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton-cu adaos hidroizolant Ceresit	m2			106,97 72,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,000	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	60,00	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3,150	2,50	7,88
	2652102100737	Var hidratat	kg	3,600	4,50	16,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,026	400,00	10,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	25,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,002	85,00	0,17
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,005	35,00	0,18
		Total	lei			66 446,16
116	CF02A5 k=4	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 25-T pentru sprit si mortar M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime- cu adaos hidroizolant Ceresit	m2			121,11 86,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,290	60,00	69,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,070	60,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,770	2,50	7,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,850	4,50	15,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	400,00	11,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	85,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,21
		Total	lei			75 230,86
117	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
		Total	lei			2 391,86
118	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			27,31 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		Total	lei			16 962,59
119	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			101,99 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	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	85,00	6,71
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,016	35,00	0,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			63 356,10
120	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			2 391,86
121	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,55
						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	85,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			25 809,36
122	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			24,49
						18,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100832 2	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,493	13,00	6,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	85,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			15 214,82
123	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			2 391,86
124	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2			46,54
						33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,00	0,24
	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			28 909,04
		1.20. Finisare pereti W-6				
125	CK17E	Montare panouri fonoizolante d-50 mm	m2			1 617,16
						174,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,300	60,00	18,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,000	60,00	120,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,400	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,200	60,00	12,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,020	6 000,00	120,31
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,500	4,00	2,00
	2030112947000	Pervaz de rasinoase	m	1,500	35,00	52,61
	2670112204050 500	Panouri fonoizolante d-50 mm	m2	1,100	1 150,00	1 267,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	85,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			62 099,06
		1.21. Finisare pardoseli P-1				
126	IzF04J1	Bariera contra vaporilor - pelicola Jutafol	m2			17,44
						1,20
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	0,020	60,00	1,20
	2682132601626 6	Pelicola Jutafol	m2	1,080	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	85,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 594,55
127	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			101,99 36,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	2664102102010 150	Mortar ciment M150	m3	0,033	2 000,00	65,99
		<i>Total</i>	lei			21 019,60
128	CG19A	Pardoseli din marmura, gata fasonate si finisate avind grosimea de 5 cm, montate simplu sau dupa desen, inclusiv stratul suport de 3 cm din mortar ciment M 100-T, inclusiv rostuirea cu ciment alb, curatarea si spalarea cu apa, executate in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu straifuri	m2			1 195,29 165,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	18,00
	7113010010300	Cioplitor piatra	h-om	2,450	60,00	147,00
	266111280080000	Placi sau straifuri din marmura	m2	1,020	950,00	968,99
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,000	2,50	32,50
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	1,000	6,00	6,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,042	400,00	16,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,010	25,00	0,25
	2010407343982	Rumegus	kg	0,050	30,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,012	35,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,045	85,00	3,82
		<i>Total</i>	lei			246 349,55
		1.22. Finisare pardosele P-2				
129	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	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			1 850,84
130	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			118,22 14,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	60,00	14,04
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	6,50	99,95
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	20,00	1,81
	4100126202818	Apa	m3	0,004	25,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	35,00	1,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	85,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			56 838,78
131	CG56A1 k=3	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2			34,87 4,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,023	60,00	4,14
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,530	6,50	29,98
	4100126202818	Apa	m3	0,001	25,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,004	35,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	85,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			16 767,82
132	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (Pardoseli din Vinil factura lemn grosime 4 mm)	m2			525,07 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
	25231167163454	Covor PVC- Vinil factura lemn grosime 4 mm	m2	1,050	380,00	404,98
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,030	21,80	0,66
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,600	25,00	15,23
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,080	22,50	1,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,50	1,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	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	400,00	0,24
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,000	25,00	25,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	85,00	2,55
		<i>Total</i>	lei			252 454,88
		1.23. Finisare pardosele P-3				
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	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			766,00
134	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			118,22
						14,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,234	60,00	14,04
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,300	6,50	99,95
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,090	20,00	1,81
	4100126202818	Apa	m3	0,004	25,00	0,10
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,042	35,00	1,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,010	85,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			23 513,14
135	CG56A1 k=3	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime:	m2			34,88
						4,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,023	60,00	4,14
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,530	6,50	29,98
	4100126202818	Apa	m3	0,001	25,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,004	35,00	0,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	85,00	0,26
		<i>Total</i>	lei			6 936,73
136	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez Pardoseli din Vinil pentru scena grosime 4 mm)	m2			525,08
						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
	252311671634541	Covor PVC- Vinil pentru scena grosime 4 mm	m2	1,050	380,00	404,99
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,030	21,80	0,66
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,600	25,00	15,22
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,080	22,50	1,83
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,500	2,50	1,27
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	25,00	0,04
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,200	25,00	5,08
	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	400,00	0,24
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,000	25,00	25,37
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,030	85,00	2,55
		<i>Total</i>	lei			104 439,09
		1.24. Finisare pardoseli P-4				
137	IzF04J1	Bariera contra vaporilor - pelicola Jutafol	m2			17,44
						1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	60,00	1,20
	2682132601626 6	Pelicola Jutafol	m2	1,080	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	85,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			2 483,80
138	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			102,01
						36,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	2664102102010 150	Mortar ciment M150	m3	0,033	2 000,00	66,01

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			14 526,40
139	CG01A1 k=10	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			157,33 72,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	60,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	12,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,50	53,75
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	400,00	28,01
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	85,00	2,55
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,53
		<i>Total</i>	lei			22 403,90
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	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			548,12
141	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm	m2			363,80 66,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	60,00	66,00
	2661112800700600	Placi de portelonat 600*600	m2	1,030	250,00	260,08
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,00	19,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	26,00	10,77
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,003	25,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	85,00	0,16
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	35,00	0,59
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	75,00	4,72
		<i>Total</i>	lei			51 804,93
		1.25. Finisare pardoseli P-5				
142	IzF04J1	Bariera contra vaporilor - pelicola Jutafol	m2			17,44 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	60,00	1,20
	2682132601626 6	Pelicola Jutafol	m2	1,080	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	85,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			4 015,50
143	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren insumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			100,72 7,20
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	60,00	3,00
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,020	90,00	93,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	85,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			23 185,10
144	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin cu adaos hidroizolant Ceresit	m2			102,03 36,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	2664102102010 150	Mortar ciment M150	m3	0,033	2 000,00	66,03
		<i>Total</i>	lei			23 487,20
145	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade cu adaos hidroizolant Ceresit	m2			62,94 28,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	4,80

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,50	21,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	400,00	11,21
	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	85,00	1,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			14 488,20
146	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			56,24 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	60,00	2,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	30,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	0,50	0,17
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,61
	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	85,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	65,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			12 945,96
147	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			102,03 36,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	2664102102010 150	Mortar ciment M150	m3	0,033	2 000,00	66,03
		<i>Total</i>	lei			23 487,20
148	CG01A1 k=8	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			125,85 57,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	9,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,50	43,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	400,00	22,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	85,00	2,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			28 971,80
149	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	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			886,51
150	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm	m2			363,80 66,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	60,00	66,00
	266111280070060 0	Placi de portelonat 600*600	m2	1,030	250,00	260,08
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,00	19,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	26,00	10,77
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,003	25,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	85,00	0,15
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	35,00	0,59
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	75,00	4,72
		<i>Total</i>	lei			83 746,11
		1.26. Finisare pardoseli P-6				
151	IzF04J1	Bariera contra vaporilor - pelicola Jutafol	m2			17,44 1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	60,00	1,20

1	2	3	4	5	6	7
	2682132601626 6	Pelicola Jutafol	m2	1,080	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	85,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 552,00
152	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspușat, grosime 50 mm, într-un strat	m2			100,72 7,20
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	60,00	3,00
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,020	90,00	93,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	85,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			8 964,00
153	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin cu adaos hidroizolant Ceresit	m2			102,07 36,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	2664102102010 150	Mortar ciment M150	m3	0,033	2 000,00	66,07
		<i>Total</i>	lei			9 084,00
154	CG01A1 k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade cu adaos hidroizolant Ceresit	m2			62,92 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	2,50	21,50
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	400,00	11,19
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,002	25,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,003	85,00	1,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,21
		<i>Total</i>	lei			5 599,95
155	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă pe suprafețe orizontale sau înclinate până la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			56,19 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,040	60,00	2,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolații	kg	1,700	30,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	0,50	0,17
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,56
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil în dep S 2340	kg	1,130	1,00	1,13
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,001	85,00	0,09
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	65,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			5 001,35
156	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fața driscuită fin	m2			102,07 36,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	2664102102010 150	Mortar ciment M150	m3	0,033	2 000,00	66,07
		<i>Total</i>	lei			9 084,00
157	CG01A1 k=8	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fața driscuită fin. Diferența în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade	m2			125,85 57,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	9,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,50	43,00
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	400,00	22,38
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,002	25,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0,003	85,00	2,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,42

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 200,25
158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	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			342,65
159	CG47D	Pardoseli din placi de portelonat, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: 600*600 mm	m2			363,81
						66,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,100	60,00	66,00
	2661112800700600	Placi de portelonat 600*600	m2	1,030	250,00	260,08
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,400	3,00	19,39
	24302261000001	Fuga	kg	0,410	26,00	10,77
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,000	0,10	2,02
	4100126202818	Apa	m3	0,003	25,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0018	85,00	0,15
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	35,00	0,59
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,063	75,00	4,73
		<i>Total</i>	lei			32 378,88
		1.27. Finisare pardoseli P-7				
160	IzF04J1	Bariera contra vaporilor - pelicola Jutafol	m2			17,44
						1,20
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,020	60,00	1,20
	2682132601626 6	Pelicola Jutafol	m2	1,080	15,00	16,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	85,00	0,04
		<i>Total</i>	lei			1 831,25
161	IzF53A	Executarea manuala a suportului pardoselii cu strat termoizolant din placi extrudate de polistiren inspumat, grosime 50 mm, intr-un strat	m2			100,72
						7,20
	7134050013250	Izolator	h-om	0,070	60,00	4,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,050	60,00	3,00
	2670112204002	Placi extrudate de polistiren, grosime 50 mm	m2	1,020	90,00	93,18
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,004	85,00	0,34
		<i>Total</i>	lei			10 575,60
162	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 150 de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			101,90
						36,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,600	60,00	36,00
	2664102102010150	Mortar ciment M150	m3	0,033	2 000,00	65,90
		<i>Total</i>	lei			10 700,00
163	CG01A1 k=8	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			125,86
						57,60
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,100	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,020	60,00	9,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,150	2,50	43,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,007	400,00	22,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,002	25,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,003	85,00	2,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	35,00	0,42
		<i>Total</i>	lei			13 215,30
164	IzF04B	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 pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic de bitum - 2 straturi de linocrom	m2			173,29
						4,80

1	2	3	4	5	6	7
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,080	60,00	4,80
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	30,00	45,00
	2682132601626 66	Linocrom	m2	2,200	55,00	121,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	0,50	0,15
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,48
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0017	85,00	0,15
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,011	65,00	0,72
		Total	lei			18 195,45
165	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2			180,83 54,00
	7123010010200	Betonist	h-om	0,800	60,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	24,000	2,50	60,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,065	400,00	25,98
	1421102200161	Pietris ciuruit spalat de riu 7-30 mm	m3	0,060	500,00	30,00
	4100126202818	Apa	m3	0,033	25,00	0,82
	2952260003552	Buldozer pe senile pina la 60 CP	h-ut	0,002	600,00	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,100	85,00	8,50
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,006	55,00	0,33
		Total	lei			18 987,65
		1.28. Finisare Tavan Tip T-1				
166	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a 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
		Total	lei			754,60
167	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2			46,54 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,00	0,24
	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
		Total	lei			9 121,79
168	CK29F	Tavane suspendate Lamelar din profile de aluminiu	m2			1 088,28 132,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	60,00	123,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	2,50	10,00
	2732103646151 1	Tavan Lamelar din profile de aluminiu	m2	1,050	900,00	945,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	85,00	1,28
		Total	lei			213 301,90
		1.29. Finisare Tavan Tip T-2				
169	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			234,04 120,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,800	60,00	108,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	60,00	3,00
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,350	115,00	40,25
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,860	25,00	21,50
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,270	20,00	5,40
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,000	0,25	11,25
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,000	0,60	12,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,200	1,20	1,44
	2875276305105	Conector	buc	4,440	5,00	22,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			49 891,11
170	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			27,31 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,55
	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			5 820,94
171	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			120,72 91,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	60,00	91,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	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	85,00	6,71
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,68
		<i>Total</i>	lei			25 733,34
172	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,55 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	85,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			8 857,06
173	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			24,49 18,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100832 2	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,493	13,00	6,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	85,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			5 221,02
174	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare 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			821,06
175	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2			46,54 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,00	0,24
	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			9 920,87
176	CK29F	Tavane suspendate Lamelar din profile de aluminiu	m2			1 088,28 132,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,050	60,00	123,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,000	2,50	10,00
	2732103646151 1	Tavan Lamelar din profile de aluminiu	m2	1,050	900,00	945,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,015	85,00	1,28
		<i>Total</i>	lei			454 629,45
		1.30. Finisare Tavan Tip T-2 panouri termoizolante				

1	2	3	4	5	6	7
177	CE44A	Invelitori din panouri usoare din tabla profilata cu termoizolare, de tip "Sandwich" 200 mm, prevopsit montate pe rigle metalice.	m2			1 535,34 90,00
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,200	60,00	72,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,300	60,00	18,00
	28112363049033	Panouri "Sandwich" 200 mm prevopsit	m2	1,020	1 250,00	1 300,50
	2523156720006	Proful de finisare (inclusiv imbinare de coama)	kg	2,580	40,00	105,26
	2874115836897	Suruburi dimensiuni in mm 6,3/5,5x235	buc	3,000	3,50	10,71
	2874115836896	Saiba etansata cu garnitura de cauciuc EPDM	buc	3,000	0,50	1,53
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,181	125,00	23,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,050	85,00	4,25
		Total	lei			945 459,40
		1.31. Finisare Tavan Tip T-3				
178	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare 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
		Total	lei			482,95
179	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2			46,54 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,00	0,24
	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
		Total	lei			5 840,47
		1.32. Finisare Tavan Tip T-4				
180	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			234,04 120,00
	7422010060100	Timplar	h-om	1,800	60,00	108,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,150	60,00	9,00
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,050	60,00	3,00
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,350	115,00	40,25
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,860	25,00	21,50
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,270	20,00	5,40
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,000	0,25	11,25
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,000	0,60	12,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,200	1,20	1,44
	2875276305105	Conector	buc	4,440	5,00	22,20
		Total	lei			104 685,53
181	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			27,31 12,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,200	60,00	12,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,55
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,150	25,00	3,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	25,00	0,01
		Total	lei			12 214,67
182	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			120,72 91,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,530	60,00	91,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,140	3,00	21,42
	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	85,00	6,72
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	35,00	0,68
		Total	lei			53 997,21

1	2	3	4	5	6	7
183	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			41,55 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	85,00	0,09
		Total	lei			18 584,98
184	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Sheetrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			24,49 18,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,200	60,00	12,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	2653102100832 2	Chit pentru lucrari la interior "Sheetrok"	kg	0,493	13,00	6,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,001	85,00	0,09
		Total	lei			10 956,41
185	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare 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
		Total	lei			1 722,22
186	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual RAL 9010	m2			46,54 33,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,550	60,00	33,00
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,400	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,060	4,00	0,24
	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
		Total	lei			20 817,51
		1.33. Finisari exterioare Fatada+Soclu				
187	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			63,54 45,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,750	60,00	45,00
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0003	6 000,00	1,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0001	6 000,00	0,60
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0003	6 000,00	1,80
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0,00012	6 000,00	0,72
	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	3,00	13,50
		Total	lei			95 096,14
188	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor - Betonocontact	m2			5,80 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303b	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,150	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Total	lei			6 927,14
189	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 grosimea 100 mm, 145 kg/m3	m2			455,85 138,60
	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 100	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosimea 100 mm, 145kg/m3	m2	1,070	210,00	226,95

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	15,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	4,50	36,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	85,00	2,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	85,00	0,29
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	35,00	0,73
		Total	lei			544 424,07
190	IzF55C	Termoizolarea exteriora peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala grosimea 40 mm	m2			331,56 138,60
	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
	268216261137040	Placi vata minerala termoiz. cladiri grosimea 40 mm	m2	1,070	95,00	102,66
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	15,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,000	4,50	36,36
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	85,00	2,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	85,00	0,29
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,030	25,00	0,75
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,021	35,00	0,73
		Total	lei			35 553,48
191	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" într-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			20,58 7,20
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,120	60,00	7,20
	2430226101010	Grund cu cuarț "Gleta"	kg	0,415	32,00	13,28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Total	lei			26 158,90
192	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2			137,91 73,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,220	60,00	73,20
	26531021008311	Tink	kg	2,300	28,00	64,40
	4100126202818	Apa	m3	0,004	25,00	0,10
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,006	35,00	0,21
		Total	lei			175 294,69
193	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			225,45 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	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,000	200,00	200,00
	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	85,00	0,85
		Total	lei			13 977,90
194	CD07A	Copertine casete din Altcombond, RAL 9010 pe carcasa metalica	m2			1 527,48 54,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	60,00	54,00
	2732103646070 70	Casete din Altcombond,	m2	1,110	1 300,00	1 443,03
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,500	1,00	3,50
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,800	2,00	5,60
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,800	1,20	3,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,040	450,00	17,99
		Total	lei			245 313,48
195	CD07A	Copertine casete compozite termoizolante RAL 9010 pe carcasa metalica	m2			1 749,44 54,00
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,900	60,00	54,00
	273210364607070 0	Casete compozite termoizolante	m2	1,110	1 500,00	1 664,98
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,500	1,00	3,50
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,800	2,00	5,60

1	2	3	4	5	6	7
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,800	1,20	3,36
	2922140007000	Macara	h-ut	0,040	450,00	18,01
		Total	lei			213 781,91
196	IzF04A	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% plane sau curbe, cu mastic de bitum aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba)	m2			56,26 2,40
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,040	60,00	2,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,700	30,00	51,00
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,340	0,50	0,17
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006	1 000,00	0,63
	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	85,00	0,08
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,013	65,00	0,84
		Total	lei			8 011,67
197	IzF03B1	Bariera contra vaporilor executata pe suprafete verticale cu un strat de carton bitumat, lipit pe toata suprafata cu mastic cu bitum (Montarea membranei cu crampoane)	m2			84,38 8,40
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,140	60,00	8,40
	2320322600036	Bitum pt. hidroizolatii	kg	1,500	30,00	45,00
	2682132601626661	Membrana cu crampoane	m2	1,100	25,00	27,50
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,300	0,50	0,15
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0005	1 000,00	0,49
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,000	1,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0025	85,00	0,21
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,025	65,00	1,62
		Total	lei			12 016,16
198	IzF55B	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuiei fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi de polistiren extrudat grosimea 100	m2			374,50 103,08
	7134030012200	Izolator hidrofulug	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
	2521302602907100	Polistiren extrudat grosimea 100	m2	1,070	180,00	194,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,100	10,50	11,67
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,000	15,50	0,00
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	6,000	4,50	27,27
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,025	85,00	2,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034	85,00	0,29
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,023	25,00	0,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,018	35,00	0,63
		Total	lei			113 264,42
199	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Betonocontact	m2			5,80 1,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,030	60,00	1,80
	2416586105303b	Amorsa-grund-Betonocontact	kg	0,150	26,00	3,90
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,050	2,00	0,10
		Total	lei			934,06
200	CI21A aplicat	Placaj din piatra naturala fasonata	m2			676,23 174,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,900	60,00	174,00
	267011220205111	Placaj din piatra naturala fasonata	m2	1,020	450,00	463,58
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex	kg	4,400	5,00	22,22
	24302261000001	Fuga	kg	0,430	26,00	11,29
	4100126202818	Apa	m3	0,002	25,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253	85,00	2,15
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,011	35,00	0,38
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,073	35,00	2,56

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			108 934,06
201	CK26B	Lacrimar din aluminiu vopsit d=200 mm	m			225,45
						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	Lacrimar din aluminiu vopsit d=200 mm	m	1,000	200,00	200,00
	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	85,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			41 144,20
202	CK26B	Profil de soclu din aluminiu vopsit d=150 mm	m			225,45
						24,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,320	60,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,080	60,00	4,80
	274312354902660	Profil de soclu din aluminiu vopsit d=150 mm	m	1,000	200,00	200,00
	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	85,00	0,85
		<i>Total</i>	lei			41 144,20
203	CA03C	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3			2 707,92
						270,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,100	60,00	246,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,400	60,00	24,00
	266310210000115	Beton clasa C15	m3	1,025	2 200,00	2 289,19
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,290	25,00	7,36
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,057	55,00	3,12
	2952260003540	Buldozer	h-ut	0,018	600,00	11,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,250	450,00	111,89
		<i>Total</i>	lei			10 019,30
		2. Constructii beton armat (CBA)				
		2.1. Umplerea golului pe axa 13				
204	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			53,25
						10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,170	60,00	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,500	4,00	10,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,800	35,00	29,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	35,00	3,15
		<i>Total</i>	lei			1 544,23
205	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg			24,07
						4,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,065	60,00	3,90
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,005	60,00	0,30
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	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	450,00	0,46
		<i>Total</i>	lei			4 211,69
206	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1 803,93
						251,83
	7122050013400	Zidar	h-om	3,566	60,00	214,00
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,630	60,00	37,82
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,900	1 250,00	1 124,23
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,000	10,00	30,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	6 000,00	0,00
	26511221004022	Ciment M-400	kg	21,690	2,50	54,23
	2652102100737	Var hidratat	kg	19,760	4,50	88,92
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,211	400,00	84,60

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,152	25,00	3,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,370	450,00	166,32
		<i>Total</i>	lei			8 785,12
207	CB03A	Cofraje din panouri refofosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			115,65 63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	57,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	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	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	22,50
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			925,20
208	CA04F	Beton turnat clasa C15	m3			2 750,87 318,26
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	60,00	292,17
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	60,00	26,09
	2663102100000 15	Beton clasa C15	m3	1,025	2 200,00	2 295,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	25,00	4,35
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	450,00	117,39
		<i>Total</i>	lei			632,70
		2.2. Inaltare gol de usa pe asa C				
		2.2.1. Detaliu B				
209	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			53,25 10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,170	60,00	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,500	4,00	10,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,800	35,00	29,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	35,00	3,15
		<i>Total</i>	lei			798,77
210	CL18A	Confectii metalice profil U16	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 1	Confectii metalice inglobate in beton profil U16	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			2 329,52
211	CL18A	Confectii metalice profil L 100x10	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 2	Confectii metalice profil L 100x10	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			5 470,04
212	CL18A	Confectii metalice profil L 50x6	kg			43,15 12,61
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	60,00	11,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,61

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886 3	Confectii metalice profil L 50x6	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,24
	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			1 147,69
213	CL18A	Confectii metalice M16	kg			43,15
						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 5	Confectii metalice M16	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			599,74
214	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			325,11
						97,74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	60,00	97,74
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380	65,00	220,59
	2320166200676	White spirit	kg	0,240	30,00	6,79
		<i>Total</i>	lei			71,85
215	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			473,08
						228,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	60,00	228,05
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	234,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	30,00	10,86
		<i>Total</i>	lei			104,55
		2.2.2. Detaliu C				
216	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			53,25
						10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,170	60,00	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,500	4,00	10,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,800	35,00	29,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	35,00	3,15
		<i>Total</i>	lei			798,77
217	CL18A	Confectii metalice profil U22	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 10	Confectii metalice profil U22	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			2 329,52
218	CL18A	Confectii metalice profil L 100x10	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 2	Confectii metalice profil L 100x10	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			5 470,04

1	2	3	4	5	6	7
219	CL18A	Confectii metalice profil L 50x6	kg			43,15
						12,61
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	60,00	11,39
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,61
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,61
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886 3	Confectii metalice profil L 50x6	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	0,50	0,01
		Total	lei			1 147,69
220	CL18A	Confectii metalice M16	kg			43,17
						12,62
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	60,00	11,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,62
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,62
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,26
	2775276309886 5	Confectii metalice M16	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,008	4,00	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	0,50	0,01
		Total	lei			587,14
221	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			325,11
						97,74
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	60,00	97,74
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380	65,00	220,59
	2320166200676	White spirit	kg	0,240	30,00	6,79
		Total	lei			71,85
222	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			473,08
						228,05
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	60,00	228,05
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	234,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	30,00	10,86
		Total	lei			104,55
		2.2.3. Detaliu D				
223	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			53,25
						10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,170	60,00	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,500	4,00	10,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,800	35,00	29,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	35,00	3,15
		Total	lei			532,50
224	CL18A	Confectii metalice profil L 100x10	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 2	Confectii metalice profil L 100x10	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
		Total	lei			5 211,23
225	CL18A	Confectii metalice profil L 50x6	kg			43,07
						12,53
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	60,00	11,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,24

1	2	3	4	5	6	7
	2775276309886 3	Confectii metalice profil L 50x6	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,26
	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			581,49
226	CL18A	Confectii metalice M16	kg			43,14
						12,58
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	60,00	11,42
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,58
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,58
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,24
	2775276309886 5	Confectii metalice M16	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,29
	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			224,35
227	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			323,21
						98,57
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	60,00	98,57
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380	65,00	218,21
	2320166200676	White spirit	kg	0,240	30,00	6,43
		<i>Total</i>	lei			45,25
228	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			472,50
						227,14
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	60,00	227,14
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	234,64
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	30,00	10,71
		<i>Total</i>	lei			66,15
		2.2.4. Detaliu F				
229	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			53,25
						10,20
	7123010010200	Betonist	h-om	0,170	60,00	10,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,500	4,00	10,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,800	35,00	29,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	35,00	3,15
		<i>Total</i>	lei			532,50
230	CL18A	Confectii metalice profil L 100x10	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 2	Confectii metalice profil L 100x10	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			5 470,04
231	CL18A	Confectii metalice profil L 50x6	kg			43,12
						12,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	60,00	11,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,59
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,59
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,25
	2775276309886 3	Confectii metalice profil L 50x6	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			1 574,04
232	CL18A	Confectii metalice M16	kg			43,14

1	2	3	4	5	6	7
						12,59
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,190	60,00	11,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,59
	7212030022700	Sudor	h-om	0,010	60,00	0,59
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,010	25,00	0,24
	2775276309886 5	Confectii metalice M16	kg	1,000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,005	50,00	0,27
	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			396,90
233	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			327,50 99,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	60,00	99,00
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380	65,00	221,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,240	30,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			65,50
234	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			472,50 228,00
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	60,00	228,00
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	234,00
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	30,00	10,50
		<i>Total</i>	lei			94,50
		2.3. Armare/Betonare pardosea sala de spectacole				
235	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executindu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			508,21 263,57
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,400	60,00	263,57
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,900	50,00	244,64
		<i>Total</i>	lei			142,30
236	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, fractie 5-10 mm	m3			752,47 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	14111222017522	Piatra sparta fractie 5-10 mm	m3	1,150	500,00	575,04
	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	250,00	52,51
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	63,02
		<i>Total</i>	lei			20 956,20
237	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 A500C	kg			23,99 4,14
	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	18,00	18,45
	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	450,00	0,45
		<i>Total</i>	lei			37 664,30
238	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2			117,03 63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	57,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25

1	2	3	4	5	6	7
	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	22,51
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	20,45
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,41
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
		Total	lei			4 119,40
239	CA04F	Beton turnat clasa C12/15	m3			2 679,90 318,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	60,00	291,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	60,00	27,00
	2663102100000 12	Beton C12/15	m3	1,025	2 100,00	2 217,01
	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	450,00	126,03
		Total	lei			127 938,20
		2.4. Extindere scena				
240	TsD06A	Compactarea cu placa vibratoare a umpluturilor in straturi de 20-30 cm grosime, exclusiv udarea fiecarui strat in parte, umpluturile executandu-se din pamint necoeziv, compactat cu placa vibratoare de 0,7 t	100 m3			506,25 262,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	4,400	60,00	262,50
	2952270004019	Placa vibratoare, greut.=0,7 tf, motor ardere int.<10 CP	h-ut	4,900	50,00	243,75
		Total	lei			40,50
241	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, fractie 5-10 mm	m3			753,62 59,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,25
	14111222017522	Piatra sparta fractie 5-10 mm	m3	1,150	500,00	575,00
	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	250,00	53,12
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	63,75
		Total	lei			602,90
242	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 A240	kg			24,02 4,14
	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	18,00	18,45
	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	450,00	0,48
		Total	lei			1 345,00
243	CC02N	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante A500C	kg			23,27 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
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	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	450,00	0,45
		Total	lei			698,10
244	CB03A	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2			110,90 63,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,03
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	56,99
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,26

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	35,00	2,79
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	250,00	22,53
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	17,73
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,59
		Total	lei			750,80
245	CA04F	Beton turnat clasa C12/15	m3			2 676,62
						317,88
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	60,00	290,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	60,00	26,92
	2663102100000 12	Beton C12/15	m3	1,025	2 100,00	2 214,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	25,00	3,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	14,98
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	450,00	125,48
		Total	lei			8 351,05
		2.5. Tavan Profile Z-200				
246	CL18A	Confectii metalice Profil Z 200-2, L=12000	kg			58,14
						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- 11	Confectii metalice Profil Z 200-2, L=12000	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
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,015	0,50	0,01
		Total	lei			56 453,71
247	CL18A	Confectii metalice Profil Z 200-2, L=4000	kg			48,14
						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 - 10	Confectii metalice Profil Z 200-2, L=4000	kg	1,000	35,00	35,00
	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
		Total	lei			7 789,18
248	CL18A	Confectii metalice Cornier 100x6.5	kg			38,14
						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 100	Confectii metalice Cornier 100x6.5	kg	1,000	25,00	25,00
	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
		Total	lei			11 815,84
249	IzD03A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			325,65
						98,71
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,650	60,00	98,71
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	3,380	65,00	220,16
	2320166200676	White spirit	kg	0,240	30,00	6,77
		Total	lei			100,95
250	IzD04A	Vopsirea confectiilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv, cu pensula de mina	t			472,74
						228,39

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	3,820	60,00	228,39
	2430116103218	Vopsea de ulei orice culoare	kg	5,200	45,00	233,71
	2320166200676	White spirit	kg	0,360	30,00	10,65
		Total	lei			146,55
251		Surub M12	buc			2,50
						0,00
	711258	Surub M12	buc	1,000	2,50	2,50
		Total	lei			350,00
252		Piulita M12	buc			2,00
						0,00
	7112588	Piulita M12	buc	1,000	2,00	2,00
		Total	lei			280,00
253		Saiba M12	buc			1,50
						0,00
	71125888	Saiba M12	buc	1,000	1,50	1,50
		Total	lei			210,00
		2.6. Scara exterioara				
254	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta, fractie 5-10 mm	m3			752,93
						58,97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	58,97
	14111222017522	Piatra sparta fractie 5-10 mm	m3	1,150	500,00	577,59
	4100126202818	Apa	m3	0,100	25,00	2,59
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	250,00	51,72
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	62,07
		Total	lei			436,70
255	CC02M	Armături 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 A240	kg			24,02
						4,14
	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	18,00	18,45
	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	450,00	0,48
		Total	lei			672,50
256	CC02N	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in placi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante A500C	kg			23,28
						3,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,054	60,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,003	60,00	0,18
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,025	18,00	18,45
	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	450,00	0,46
		Total	lei			1 582,90
257	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului	m2			116,61
						63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,01
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	57,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,080	35,00	2,79
	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,090	250,00	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	18,78
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	4,69
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,59
		Total	lei			1 490,30

1	2	3	4	5	6	7
258	CA04F	Beton turnat clasa C12/15	m3			2 679,73
						317,97
	7123010010200	Betonist	h-om	4,850	60,00	290,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,450	60,00	27,01
	2663102100000 12	Beton C12/15	m3	1,025	2 100,00	2 217,26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,150	25,00	3,85
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,600	25,00	15,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,280	450,00	125,63
		<i>Total</i>	lei			15 837,20

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Revitalizarea Casei de Cultura
din or. Cimisia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-2
Incalzire. Ventilare. Conditionare (IVC)

Valoarea de deviz 4 261 251,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Pompa de circulație Wilo-Stratos 40/1-4 G=3,3 m3/ora, P= 5 m, N=100 wt	buc	2,000	17 100,00 0,00	34 200,00 0,00
2		Pompa de circulație Wilo-Stratos 40/1-8 G=3,8 m3/ora, P= 6 m, N=200 wt	buc	2,000	17 100,00 0,00	34 200,00 0,00
3		Filtru D 50 mm	buc	2,000	1 100,00 0,00	2 200,00 0,00
4		Element termostatic NS130R remak	buc	2,000	2 700,00 0,00	5 400,00 0,00
5		Pompa de circulație UPS 25-40	buc	1,000	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
6		Pompa de circulație UPS 25-60	buc	1,000	3 100,00 0,00	3 100,00 0,00
7		Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-50-L-HV-PM/IE5/2.9/2.9-F7-M5-HW/1R/2.6-HCDX/3R/2.6; 1-L1-C5-X L=9000m3/h, Almalva Komfovent, inclusiv sistema de automatizare (K1B1) sau analog	buc	1,000	550 000,00 0,00	550 000,00 0,00
8		Ventilator de aspiratie RH50C.CR 2.9 L=9000 m3/h P=300 Pa	buc	1,000	45 000,00 0,00	45 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9		Clapeta 1400x700 cu electrofuziune	buc	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
10		Filtru cu clasa de filtratie M7	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
11		Calorifer Q=27,1 kwt, HW-G10-01R-1483-0660-100-1x05C-26F-M1-C40- IS2-XX-1xR1/21xR1/2-180	buc	1,000	45 000,00 0,00	45 000,00 0,00
12		Schimbator de caldura CW-G10-01R-1467-0660-100-1x06C-26F-M1-C40- IS2-XX-1xR3/4/1xR3/4-180 Qx=26,7kwt, Qt=27,1 kwt	buc	1,000	25 000,00 0,00	25 000,00 0,00
13		Regulator RR-AL-1500-L-O-SN (1606x1625x310)-PN-A1-T	buc	1,000	18 000,00 0,00	18 000,00 0,00
14		Atenuator de zgomot STS-IAH2BU-1400-500-1700-S	buc	1,000	5 500,00 0,00	5 500,00 0,00
15		Atenuator de zgomot STS-IX7ABK-1000-600-900-S	buc	1,000	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
16		Ventilator de refulare L=2145 m3/h, P=200Pa	buc	1,000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
17		Filtru cu clasa de filtratie M5	buc	1,000	2 200,00 0,00	2 200,00 0,00
18		Atenuator de zgomot STS-MZOPI4-1400-400-700-S	buc	1,000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00
19		Atenuator de zgomot STS-IJK9BZ-1200-600-2000-S	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
20		Bloc compresor-condensat PUMY-P250YBM Qx=28 kwt, N=8,21 kwt (K1)	buc	1,000	118 000,00 0,00	118 000,00 0,00
21		Sistema de aspiratie Vento L=3560 m3/h P=771Pa Remak, inclusiv sistema de automatizare, in complectatie - ventilator RPH70-40/35-4D, clapeta cu electrofuziune LKSF 70-40/230 Belimo, filtru KF5 70-40, calorifer VO 70- 40/3R, Qt=45,70 kwt, CHF 65-35/3R Qx=20,60 kwt, bloc de comanda VCS, regulator de presiune TRN 7D, senzor de temperatura NS130R, NS120	buc	1,000	145 000,00 0,00	145 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
22		Atenuator de zgomot TKU 80-50	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
23		Suport elastic DV 70-40	buc	2,000	1 800,00 0,00	3 600,00 0,00
24		Bloc compresor-condensat PUMY-P200YKM2R2 Qx=22,4 kwt (K6)	buc	1,000	100 000,00 0,00	100 000,00 0,00
25		Sistema de aspiratie Vento L=985 m3/h P=410Pa Remak, inclusiv sistema de automatizare, in complectatie - ventilator RPH60-30/28-4D, clapeta cu electrofuziune LKSF 60-30/230 Belimo, filtru KF5 70-40, calorifer VO 60- 30/3R, Qt=14,1 kwt, bloc de comanda VCS, regulator de presiune TRN 7D, senzor de temperatura NS130R, NS120	buc	1,000	127 000,00 0,00	127 000,00 0,00
26		Atenuator de zgomot TKU 60-35	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
27		Suport elastic DV 60-35	buc	2,000	1 520,00 0,00	3 040,00 0,00
28		Unitate interna GVA48AH Qx=12,4 kwt, Qt=13,6 kwt, , Unitate externa M3NNA5A, Qx=14,1 kwt, Qt=15,5 kwt, Gree (K2-K5)	buc	1,000	77 000,00 0,00	77 000,00 0,00
29		Ventilator TD-2000/315 L=1000 m3/h P=120 Pa N=0,255 kwt Soler&Palau	buc	2,000	5 600,00 0,00	11 200,00 0,00
30		Ventilator TD-1300/250 L=1000 m3/h P=150 Pa N=0,18 kwt Soler&Palau	buc	1,000	3 800,00 0,00	3 800,00 0,00
31		Ventilator TD-800/200 L=575 m3/h P=150 Pa N=0,07 kwt Soler&Palau	buc	1,000	3 500,00 0,00	3 500,00 0,00
32		Ventilator Silent-300 Soler&Palau	buc	2,000	1 500,00 0,00	3 000,00 0,00
33		Ventilator TD-250/100 L=120 m3/h P=80 Pa N=0,024 kwt Soler&Palau	buc	1,000	2 400,00 0,00	2 400,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
34		Sistem de ventilatie cu recuperare de caldura Climtec RD 150 Standart	buc	1,000	14 000,00 0,00	14 000,00 0,00
35		Perdea de aer DAM M1000E N=3/6/9 kw	buc	1,000	14 000,00 0,00	14 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 437 940,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				1 437 940,00
		2. Lucrari de montare				
36	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistema de refulare aspiratie)	buc	3,000	3 695,57 3 404,40	11 086,70 10 213,20
37	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc	2,000	676,06 595,20	1 352,11 1 190,40
38	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc	2,000	1 203,45 819,00	2 406,90 1 638,00
39	VC01B	Montarea perdea de aer	buc	1,000	1 569,01 1 305,00	1 569,01 1 305,00
40	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc	9,000	716,75 693,00	6 450,75 6 237,00
41	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc	3,000	2 245,69 210,00	6 737,07 630,00
42	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc	6,000	63,60 51,60	381,60 309,60
43	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	6,000	181,66 132,00	1 089,96 792,00

1	2	3	4	5	6	7
44	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	138,00 138,00	138,00 138,00
		<i>Total</i>	lei			31 212,10
		<i>Fondul social</i>	24 %			5 388,77
		<i>Transportarea</i>	7 %			554,02
		<i>Total</i>				37 154,89
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			17 064,43
		<i>Total</i>				54 219,32
		<i>Beneficiu</i>	6 %			3 253,17
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				57 472,49 22 453,20
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Incalzire				
45	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-2000)	buc	2,000	3 279,92 48,00	6 559,85 96,00
46	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1600)	buc	4,000	2 779,92 48,00	11 119,70 192,00
47	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1400)	buc	12,000	2 362,84 39,00	28 354,08 468,00
48	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1320)	buc	2,000	2 262,84 39,00	4 525,68 78,00
49	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1200)	buc	2,000	2 062,84 39,00	4 125,68 78,00
50	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1000)	buc	4,000	1 748,76 30,00	6 995,02 120,00
51	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500	buc	17,000	1 962,84 39,00	33 368,28 663,00

1	2	3	4	5	6	7
		mm ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1120)				
52	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-920)	buc	5,000	1 698,76 30,00	8 493,78 150,00
53	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-800)	buc	7,000	1 548,75 30,00	10 841,28 210,00
54	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-720)	buc	1,000	1 348,76 30,00	1 348,76 30,00
55	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-600)	buc	5,000	1 248,76 30,00	6 243,78 150,00
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-520)	buc	2,000	1 048,76 30,00	2 097,51 60,00
57	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-400)	buc	1,000	948,76 30,00	948,76 30,00
58	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 11K-500-720)	buc	1,000	1 048,76 30,00	1 048,76 30,00
59	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 11K-500-600)	buc	2,000	1 248,76 30,00	2 497,51 60,00
60	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 11K-500-520)	buc	2,000	1 148,76 30,00	2 297,51 60,00
61	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 10K-500-520)	buc	1,000	798,76 30,00	798,76 30,00

1	2	3	4	5	6	7
62	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RTD-N D1/2)	buc	70,000	302,36 27,00	21 165,20 1 890,00
63	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RTR-N coltar)	buc	70,000	149,82 10,80	10 487,40 756,00
64	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV coltar)	buc	70,000	149,82 10,80	10 487,40 756,00
65	ID04A	Dezaerator automat D15 mm	buc	70,000	174,18 9,00	12 192,25 630,00
66	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc	10,000	124,18 9,00	1 241,75 90,00
67	ID04A	Robinet de golire D20 mm	buc	2,000	234,18 9,00	468,35 18,00
68	ID04A	Robinet de echilibrare ASV-PV DN25	buc	2,000	3 714,18 9,00	7 428,35 18,00
69	ID04A	Robinet de reglare cu diafragma de masurare ASV-M DN25	buc	2,000	1 514,18 9,00	3 028,35 18,00
70	ID04B	Robinet de echilibrare ASV-PV DN40	buc	1,000	5 925,05 15,00	5 925,05 15,00
71	ID04B	Robinet de reglare cu diafragma de masurare ASV-M DN40	buc	1,000	2 775,05 15,00	2 775,05 15,00
72	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x2,8 mm - Ekoplastik Fiber Basalt Plus Oxy (k=1,3 la fittinguri)	m	760,000	54,48 21,00	41 401,00 15 960,00
73	IC35C	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3,5 mm - Ekoplastik Fiber Basalt Plus Oxy (k=1,3 la fittinguri)	m	205,000	66,85 24,00	13 703,84 4 920,00

1	2	3	4	5	6	7
74	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 32,0x4,4 mm Ekoplastik Fiber Basalt Plus Oxy (k=1,3 la fittinguri)	m	60,000	100,64 27,00	6 038,70 1 620,00
75	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4mm	m	760,000	37,22 21,00	28 289,10 15 960,00
76	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4mm	m	205,000	40,47 21,00	8 295,73 4 305,00
77	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35/4mm	m	60,000	48,04 21,00	2 882,25 1 260,00
78	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	965,000	7,20 5,40	6 948,00 5 211,00
79	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	60,000	6,00 6,00	360,00 360,00
80	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 40 mm	m	25,000	215,38 69,00	5 384,51 1 725,00
81	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate,	m	90,000	175,38 69,00	15 784,20 6 210,00

1	2	3	4	5	6	7
		in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32 mm				
82	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25 mm	m	165,000	130,38 54,00	21 511,88 8 910,00
83	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 20 mm	m	65,000	115,38 54,00	7 499,38 3 510,00
84	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 15 mm	m	5,000	107,38 54,00	536,88 270,00
85	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm, acoperita cu un strat de protectie cu banda de inchidere adeziva Armaflex d=19 mm	m2	28,570	287,06 28,44	8 201,42 812,52
86	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	350,000	8,85 6,60	3 097,50 2 310,00
87	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumbГФ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2	28,570	51,63 35,40	1 474,95 1 011,36
88	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	350,000	6,51 4,20	2 279,38 1 470,00
89	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	217,000	37,60 12,60	8 159,20 2 734,20
90	IC39D	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de	buc	2,000	9 955,50 33,00	19 911,00 66,00

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (Colector de distributie cu 5 cai)				
91	IA52A	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	2,000	1 379,00 120,00	2 758,00 240,00
92	IC40B	Suport de prindere pentru colectoare	buc	2,000	26,10 16,80	52,20 33,60
93	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Robinet de inchidere cu sfera DN50)	buc	8,000	1 439,73 27,00	11 517,84 216,00
94	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"-Robinet de inchidere cu sfera DN40	buc	3,000	625,05 15,00	1 875,15 45,00
95	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"-Robinet de inchidere cu sfera DN32 "Tieme"	buc	5,000	725,05 15,00	3 625,25 75,00
96	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" -Robinet de inchidere cu sfera DN25	buc	5,000	364,18 9,00	1 820,88 45,00
97	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de inchidere cu sfera DN20	buc	24,000	264,18 9,00	6 340,20 216,00
98	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de inchidere cu sfera DN15	buc	20,000	199,18 9,00	3 983,50 180,00
99	ID04A	Dezaerator automat D15 mm	buc	8,000	274,17 9,00	2 193,40 72,00
100	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc	6,000	124,18	745,05

1	2	3	4	5	6	7
					9,00	54,00
101	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25 mm	m	21,000	130,38 54,00	2 737,88 1 134,00
102	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32 mm	m	17,000	175,38 69,00	2 981,47 1 173,00
103	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 40 mm	m	170,000	215,38 69,00	36 614,60 11 730,00
104	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x2,5	m	27,000	251,87 75,00	6 800,37 2 025,00
105	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm, acoperita cu un strat de protectie cu banda de inchidere adeziva	m2	25,930	405,52 28,44	10 515,06 737,46
106	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	208,000	8,85 6,60	1 840,80 1 372,80
107	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m	27,000	10,50 7,80	283,50 210,60

1	2	3	4	5	6	7
108	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m	235,000	6,51 4,20	1 530,45 987,00
109	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumbГФ-021 si 2 strat de email alchidal БТ-177	m2	25,930	51,63 35,40	1 338,72 917,94
110	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg	129,000	37,60 12,60	4 850,40 1 625,40
111	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc	1,000	124,18 9,00	124,18 9,00
112	ID04B	Robinet cu 3 cai VRG131 15-1.6 HTYD24-SR	buc	2,000	1 975,05 15,00	3 950,10 30,00
113	SE56A	Filtru Y222 d25 mm	buc	2,000	425,85 138,00	851,70 276,00
114	ID04A	Robinet D15 mm	buc	2,000	464,18 9,00	928,35 18,00
115	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc	4,000	124,18 9,00	496,70 36,00
116	ID04A	Robinet oprire DN 25	buc	4,000	339,18 9,00	1 356,70 36,00
117	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse/ Manometru OBM-1	buc	2,000	125,88 123,60	251,75 247,20
118		Manometru OBM-1	buc	2,000	200,00 0,00	400,00 0,00
119	IA18A	Termometru tehnic	buc	2,000	10,56 8,40	21,12 16,80
120		Termometru tehnic	buc	2,000	285,00 0,00	570,00 0,00
121		Senzor de temperatura KTIITP-01	buc	2,000	365,00 0,00	730,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			522 708,09
		Total Incalzire Inclusiv salariu				522 708,09 109 094,88
		3.2. Tevi din cupru				
122	F E03 C	Teava de cupru diametrul 12,7 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	30,000	238,53 82,80	7 156,05 2 484,00

1	2	3	4	5	6	7
123	F E03 E	Teava de cupru diametrul 25,4 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	30,000	764,60 113,40	22 938,00 3 402,00
		<i>Total</i>	lei			30 094,05
		Total Tevi din cupru Inclusiv salariu				30 094,05 5 886,00
		3.3. Ventilare				
124	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular 600x600-ALCM)	buc	8,000	2 106,30 204,60	16 850,40 1 636,80
125	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 1000x350 Vents	buc	10,000	1 430,00 30,00	14 300,00 300,00
126	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 600x300 Vents	buc	8,000	830,00 30,00	6 640,00 240,00
127	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x300 Vents	buc	2,000	710,00 30,00	1 420,00 60,00
128	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x150 Vents	buc	1,000	480,00 30,00	480,00 30,00
129	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x200 Vents	buc	2,000	480,00 30,00	960,00 60,00
130	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x150 Vents	buc	5,000	430,00 30,00	2 150,00 150,00
131	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x100 Vents	buc	1,000	380,00 30,00	380,00 30,00
132	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 250x150 Vents	buc	1,000	380,00 30,00	380,00 30,00
133	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	10,000	380,00 30,00	3 800,00 300,00
134	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x400 Vents	buc	1,000	480,00 30,00	480,00 30,00
135	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 150x200 Vents	buc	1,000	380,00 30,00	380,00 30,00
136	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x100 Vents	buc	5,000	295,00 30,00	1 475,00 150,00

1	2	3	4	5	6	7
137	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 100x200 Vents	buc	1,000	295,00 30,00	295,00 30,00
138	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara 400x300	buc	1,000	680,00 30,00	680,00 30,00
139	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara 600x300	buc	2,000	830,00 30,00	1 660,00 60,00
140	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara 600x600	buc	5,000	1 330,00 30,00	6 650,00 150,00
141	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara 300x300	buc	2,000	630,00 30,00	1 260,00 60,00
142	CL20A	Grile metalica PZ 1000x1000	buc	1,000	1 280,00 30,00	1 280,00 30,00
143	CL20A	Grile metalica PZ 500x800	buc	1,000	680,00 30,00	680,00 30,00
144	CL20A	Grile metalica PZ 250x500	buc	1,000	380,00 30,00	380,00 30,00
145	GD08D	Umbrela, 2000x1200 (c.5.904-51)	buc	1,000	4 714,01 120,00	4 714,01 120,00
146	GD08D	Umbrela, 500x350 (c.5.904-51)	buc	1,000	714,01 120,00	714,01 120,00
147	GD08D	Umbrela, 500x300 (c.5.904-51)	buc	2,000	664,01 120,00	1 328,02 240,00
148	GD08D	Umbrela, 300x350 (c.5.904-51)	buc	3,000	614,01 120,00	1 842,03 360,00
149	GD08D	Umbrela, 1700x600 (c.5.904-51)	buc	1,000	1 214,01 120,00	1 214,01 120,00
150	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1400x700 mm	m2	4,100	686,69 211,80	2 815,42 868,38
151	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1400x500 mm	m2	68,400	686,69 211,80	46 969,33 14 487,12
152	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de	m2	124,800	686,69 211,80	85 698,33 26 432,64

1	2	3	4	5	6	7
		0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x600 mm				
153	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x400 mm	m2	98,000	686,69 211,80	67 295,22 20 756,40
154	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x650 mm	m2	5,800	686,68 211,80	3 982,76 1 228,44
155	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x600 mm	m2	5,600	686,69 211,80	3 845,45 1 186,08
156	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x400 mm	m2	33,600	480,99 196,80	16 161,21 6 612,48
157	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x400 mm	m2	4,400	480,99 196,80	2 116,35 865,92
158	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x400 mm	m2	28,000	480,99 196,80	13 467,64 5 510,40
159	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x300 mm	m2	9,000	480,98 196,80	4 328,80 1 771,20
160	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm	m2	19,200	480,99 196,80	9 234,94 3 778,56

1	2	3	4	5	6	7
161	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x400 mm	m2	22,400	480,99 196,80	10 774,12 4 408,32
162	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x300 mm	m2	4,200	404,64 147,60	1 699,49 619,92
163	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2	28,800	404,63 147,60	11 653,37 4 250,88
164	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x300 mm	m2	10,800	404,63 147,60	4 369,99 1 594,08
165	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm	m2	7,700	404,63 147,60	3 115,66 1 136,52
166	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2	9,000	404,64 147,60	3 641,72 1 328,40
167	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2	2,700	404,63 147,60	1 092,51 398,52
168	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaflex 20 mm	m2	486,500	261,31 28,44	127 129,74 13 836,06
169	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x500 mm	m2	12,000	686,69 211,80	8 240,26 2 541,60

1	2	3	4	5	6	7
170	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x600 mm	m2	70,400	686,69 211,80	48 342,70 14 910,72
171	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x400 mm	m2	19,800	480,99 196,80	9 523,57 3 896,64
172	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2	32,400	404,63 147,60	13 110,06 4 782,24
173	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm	m2	6,600	404,63 147,60	2 670,59 974,16
174	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	141,200	215,68 39,00	30 453,32 5 506,80
175	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semicircular, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 4,7 kg/m2)	m2	168,400	230,42 18,72	38 802,07 3 152,46
176	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm	m2	12,600	356,91 147,60	4 497,07 1 859,76
177	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2	9,600	356,91 147,60	3 426,31 1 416,96
178	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime,	m2	18,500	356,91 147,60	6 602,80 2 730,60

1	2	3	4	5	6	7
		avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x100 mm				
179	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	40,700	215,68 39,00	8 778,00 1 587,30
180	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 4,7 kg/m2)	m2	64,500	230,42 18,72	14 861,83 1 207,44
181	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x500 mm	m2	12,000	765,67 211,80	9 188,09 2 541,60
182	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x600 mm	m2	128,000	686,69 211,80	87 895,77 27 110,40
183	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x500 mm	m2	10,400	686,69 211,80	7 141,54 2 202,72
184	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x500 mm	m2	8,800	480,99 196,80	4 232,71 1 731,84
185	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x400 mm	m2	10,000	480,99 196,80	4 809,88 1 968,00
186	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm	m2	6,400	404,63 147,60	2 589,66 944,64

1	2	3	4	5	6	7
187	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x250 mm	m2	37,700	404,63 147,60	15 254,58 5 564,52
188	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm	m2	4,400	404,63 147,60	1 780,36 649,44
189	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm	m2	9,790	482,53 226,80	4 723,98 2 220,36
190	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2	227,490	215,68 39,00	49 063,92 8 872,08
191	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-IIA-BB	m2	227,490	56,95 18,84	12 955,55 4 285,92
192	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2	20,400	404,63 147,60	8 254,45 3 011,04
193	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x100 mm	m2	5,000	404,63 147,60	2 023,14 738,00
194	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2	10,000	404,64 147,60	4 046,35 1 476,00
195	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2	0,900	404,61 147,60	364,15 132,84

1	2	3	4	5	6	7
196	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2	6,300	404,63 147,60	2 549,16 929,88
197	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2	3,200	404,63 147,60	1 294,81 472,32
198	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2	10,200	404,63 147,60	4 127,27 1 505,52
199	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm	m2	3,000	404,61 147,60	1 213,82 442,80
200	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x100 mm	m2	15,000	404,63 147,60	6 069,45 2 214,00
201	CL20A	Clapeta КЛОП -1 500x300	buc	1,000	9 430,00 30,00	9 430,00 30,00
202	CL20A	Clapeta КЛОП -1 300x300	buc	2,000	8 730,00 30,00	17 460,00 60,00
203	CL20A	Clapeta de evacuare fum КПД4-03 1000x1000 cu electrofuxiune	buc	1,000	28 030,00 30,00	28 030,00 30,00
204	CL20A	Regulator de debit 300x300	buc	1,000	780,00 30,00	780,00 30,00
		<i>Total</i>	lei			966 371,75
		Total Ventilare Inclusiv salariu				966 371,75 229 227,72
		3.4. Demontari				
205	RpIB12A	Demontari calorifere	buc	49,000	10,80 10,80	529,20 529,20
206	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la	m	300,000	27,39 18,00	8 217,00 5 400,00

1	2	3	4	5	6	7
		legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
207	RpID19B	Demontarea robinetilor sau fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul peste 2"	buc	1,000	177,50 150,00	177,50 150,00
208	RpIA59A	Demontarea pompei	buc	1,000	53,34 50,40	53,34 50,40
209	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	1,600	177,60 177,60	284,16 284,16
210	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	1,600	27,00 27,00	43,20 43,20
211	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t	1,600	116,16 0,00	185,85 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 490,25
		Total Demontari Inclusiv salariu				9 490,25 6 456,96
		<i>Total</i>	lei			1 528 664,14
		<i>Fondul social</i>	24 %			84 159,73
		<i>Transportarea</i>	7 %			80 864,91
		<i>Total</i>				1 693 688,78
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			245 584,87
		<i>Total</i>				1 939 273,65
		<i>Beneficiu</i>	6 %			116 356,41
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				2 055 630,06 350 665,56

		Total	lei	3 551 042,55
		TVA	20 %	710 208,51
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 261 251,06 373 118,76

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Revitalizarea Casei de Cultura din or. Cimisia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-2 Incalzire. Ventilare. Conditionare (IVC)

Valoarea de deviz 4 261 251,06 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	4,120	60,00	247,20
2.	7122050013400	Zidar	h-om	31,020	60,00	1 861,20
3.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	266,103	60,00	15 966,18
4.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	309,667	60,00	18 580,02
5.	7135010011000	Galvanizator	h-om	8,720	60,00	523,20
6.	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	16,000	60,00	960,00
7.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	6,900	60,00	414,00
8.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1 365,040	60,00	81 902,40
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	460,910	60,00	27 654,60
10.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3 489,381	60,00	209 362,86
11.	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	96,000	60,00	5 760,00
12.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	23,435	60,00	1 406,10
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	72,665	60,00	4 359,90
14.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	23,655	60,00	1 419,30
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4,080	60,00	244,80
16.	9310060019930	Muncitor	h-om	40,950	60,00	2 457,00
		Total manopera				373 118,76

Materiale:

1.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,070	35,00	2,45
2.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,084	25,00	2,10
3.	111100010003119	Armaflex d=19 mm	m2	29,427	250,00	7 356,75
4.	111100010003150	Cochilii vata minerala grosime 50 mm, acoperita cu un strat de protectie cu banda de inchidere adeziva	m2	26,708	365,00	9 748,42
5.	111100010003120	Cochilii vata minerala - Armaflex 20 mm	m2	501,095	225,00	112 746,38
6.	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din alumini (adeband)	kg	67,951	25,00	1 698,78
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,020	15,00	0,30
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2,724	5,00	13,62
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,021	15,00	0,32
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	17,126	185,00	3 168,35

11.	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	47,250	0,35	16,54
12.	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	106,392	25,00	2 659,77
13.	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	4,000	25,00	100,00
14.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,105	25,00	2,62
15.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	11,968	25,00	299,19
16.	2320166200676	White spirit	kg	1,090	30,00	32,70
17.	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	40,000	15,00	600,00
18.	2320186202990	Ulei mineral	kg	1,499	25,00	37,49
19.	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,201	35,00	7,04
20.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	66,746	18,00	1 201,46
21.	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	12,000	18,00	216,00
22.	2411117322835	Freon	kg	2,835	550,00	1 559,25
23.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,200	35,00	7,00
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	92,380	20,00	1 847,60
25.	2430116104161 177	Email alchidal BT-177	kg	8,176	55,00	449,68
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	21,372	75,00	1 602,90
27.	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	77,476	45,00	3 486,48
28.	2430226100837 21	Grund ГФ-,021	kg	8,176	45,00	367,92
29.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,818	25,00	20,45
30.	2466427355701	Tetraborat de sodiu cristalizat tehnic (borax tehnic) cl.1, continut minim 97%, cal.2	kg	1,500	25,00	37,50
31.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,360	35,00	12,60
32.	2521216701000 15	Teava din otel D15mm	m	5,000	42,00	210,00
33.	2521216701000 20	Teava din otel 20 mm	m	65,000	50,00	3 250,00
34.	2521216701000 25	Teava din otel 25 mm	m	186,000	65,00	12 090,00
35.	2521216701000 32	Teava din otel 32 mm	m	107,000	95,00	10 165,00
36.	2521216701000 40	Teava din otel 40 mm	m	195,000	135,00	26 325,00
37.	2521216701000 57	Teava din otel 57x2,5 mm	m	27,000	165,00	4 455,00
38.	2521216710000 20	Teava PP-R Ekoplastik Fiber Basalt Plus Oxy PN20 D20x2,8	m	1 017,640	25,00	25 441,00
39.	2521216710000 25	Teava PP-R Ekoplastik Fiber Basalt Plus Oxy PN20 D25x3,5	m	274,495	32,00	8 783,84
40.	2521216710000 32	Teava PP-R Ecoplastik PN20 D32x4,4 mm	m	80,340	55,00	4 418,70
41.	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	1,575	45,00	70,88
42.	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	6,300	15,00	94,50
43.	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	278,834	25,00	6 970,85
44.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	2,000	0,80	1,60
45.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,527	2,70	20,32
46.	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	24,000	2,70	64,80
47.	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	31,500	5,00	157,50
48.	2682162611305 20	Saltele vata de sticla pt. izolare T.20MM	m2	145,436	170,00	24 724,12
49.	26821626113052 0	Saltele vata de sticla pt. izolare T.20MM	m2	276,236	170,00	46 960,12
50.	2710403601300 05	Tabla zincata 0,5 mm	kg	1 094,630	45,00	49 258,35
51.	2710403607200 23	Umbrela, 300x350 (c.5.904-51)	buc	3,000	400,00	1 200,00
52.	2710403607200 25	Umbrela, 1700x600 (c.5.904-51)	buc	1,000	1 000,00	1 000,00

53.	27104036072002	Umbrela, 2000x1200 (c.5.904-51)	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
54.	27104036072002 1	Umbrela, 500x350 (c.5.904-51)	buc	1,000	500,00	500,00
55.	27104036072002 11	Umbrela, 500x300 (c.5.904-51)	buc	2,000	450,00	900,00
56.	27104036420000 5	Tabla zincata 0,5 mm	kg	162,373	35,00	5 683,05
57.	27104036430000 7	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	2 888,990	45,00	130 004,56
58.	27104036430000 77	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	2 081,898	35,00	72 866,47
59.	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	1,507	25,00	37,68
60.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	346,000	25,00	8 650,00
61.	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	374,232	25,00	9 355,83
62.	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	265,158	25,00	6 628,94
63.	2710703504502	Otel cornier 40x40x3 mm	kg	1 082,237	25,00	27 055,93
64.	2710703504760	Otel cornier 40x40x4 mm	kg	1 379,853	25,00	34 496,35
65.	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	7,910	25,00	197,75
66.	2721204110000	Reductie fonta	buc	11,700	12,00	140,40
67.	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	45,340	25,00	1 133,50
68.	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	6,000	30,00	180,00
69.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila	buc	89,040	26,00	2 315,04
70.	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	18,000	25,00	450,00
71.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	1,755	25,00	43,91
72.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	7,370	25,00	184,25
73.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	42,768	25,00	1 069,20
74.	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	2,250	25,00	56,25
75.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	44,499	25,00	1 112,49
76.	2746163334851 25	Teava de cupru diametrul 25,4 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	30,300	600,00	18 180,00
77.	27461633348511 5	Teava de cupru diametrul 12,7 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	30,300	125,00	3 787,50
78.	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	15,750	120,00	1 890,00
79.	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	15,750	95,00	1 496,25
80.	2811236305075	Console	kg	15,750	50,00	787,50
81.	2811236306200 100	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x100 Vents	buc	1,000	350,00	350,00
82.	2811236306200 1000	Grile metalica PZ 1000x1000	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
83.	2811236306200 10020	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 100x200 Vents	buc	1,000	265,00	265,00
84.	2811236306200 150	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x150 Vents	buc	1,000	450,00	450,00
85.	2811236306200 1502	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 250x150 Vents	buc	1,000	350,00	350,00
86.	2811236306200 15025	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 150x200 Vents	buc	1,000	350,00	350,00
87.	2811236306200 1504	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x150 Vents	buc	5,000	400,00	2 000,00

88.	2811236306200 200	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x200 Vents	buc	2,000	450,00	900,00
89.	2811236306200 20015	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x100 Vents	buc	5,000	265,00	1 325,00
90.	2811236306200 2004	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x400 Vents	buc	1,000	450,00	450,00
91.	2811236306200 300	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 600x300 Vents	buc	8,000	800,00	6 400,00
92.	2811236306200 3003	Grile de ventilatie metalica exterioara 300x300	buc	2,000	600,00	1 200,00
93.	2811236306200 3005	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	10,000	350,00	3 500,00
94.	2811236306200 350	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 1000x350 Vents	buc	10,000	1 400,00	14 000,00
95.	2811236306200 400	Grile de ventilatie metalica exterioara 400x300	buc	1,000	650,00	650,00
96.	2811236306200 500	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x300 Vents	buc	2,000	680,00	1 360,00
97.	2811236306200 600	Grile de ventilatie metalica exterioara 600x300	buc	2,000	800,00	1 600,00
98.	2811236306200 6006	Grile de ventilatie metalica exterioara 600x600	buc	5,000	1 300,00	6 500,00
99.	2811236306200/ 1	Clapeta KJIOП -1 500x300	buc	1,000	9 400,00	9 400,00
100.	2811236306200/ 10	Regulator de debit 300x300	buc	1,000	750,00	750,00
101.	2811236306200/ 2	Clapeta KJIOП -1 300x300	buc	2,000	8 700,00	17 400,00
102.	2811236306200/ 3	Clapeta de evacuare fum КПД4-03 1000x1000 cu electrofuxiune	buc	1,000	28 000,00	28 000,00
103.	28112363062005 00	Grile metalica PZ 250x500	buc	1,000	350,00	350,00
104.	28112363062008 00	Grile metalica PZ 500x800	buc	1,000	650,00	650,00
105.	28112368295522	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	2,000	1 250,00	2 500,00
106.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,800	35,00	133,00
107.	2822115700000 01	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500- 2000	buc	2,000	3 200,00	6 400,00
108.	2822115700000 02	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500- 1600	buc	4,000	2 700,00	10 800,00
109.	2822115700000 03	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500- 1400	buc	12,000	2 300,00	27 600,00
110.	2822115700000 04	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500- 1320	buc	2,000	2 200,00	4 400,00
111.	2822115700000 05	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500- 1200	buc	2,000	2 000,00	4 000,00
112.	2822115700000 06	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500- 1000	buc	4,000	1 700,00	6 800,00
113.	2822115700000 07	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500- 1120	buc	17,000	1 900,00	32 300,00
114.	2822115700000 08	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500- 920	buc	5,000	1 650,00	8 250,00
115.	2822115700000 09	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500- 800	buc	7,000	1 500,00	10 500,00
116.	2822115700000 10	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500- 720	buc	1,000	1 300,00	1 300,00

117.	282211570000011	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500-600	buc	5,000	1 200,00	6 000,00
118.	282211570000012	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500-520	buc	2,000	1 000,00	2 000,00
119.	282211570000013	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500-400	buc	1,000	900,00	900,00
120.	282211570000014	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 11K-500-720	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
121.	282211570000015	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 11K-500-600	buc	2,000	1 200,00	2 400,00
122.	282211570000016	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 11K-500-520	buc	2,000	1 100,00	2 200,00
123.	282211570000020	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 10K-500-520	buc	1,000	750,00	750,00
124.	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	2,400	52,00	124,80
125.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	48,000	2,00	96,00
126.	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	38 394,250	0,50	19 197,12
127.	2874115819999	Suruburi cap hexagonal 6 x 35 mm	buc	72,000	0,25	18,00
128.	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	24,120	0,50	12,06
129.	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,110	0,85	18,79
130.	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,130	0,50	13,06
131.	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	180,900	0,90	162,81
132.	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	48,240	3,80	183,31
133.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	2,000	0,25	0,50
134.	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	60,000	3,00	180,00
135.	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	30,000	0,55	16,50
136.	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,240	0,50	24,12
137.	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	180,900	0,90	162,81
138.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	96,240	0,95	91,43
139.	2874115883938	Saiba grower M 6	buc	72,000	0,25	18,00
140.	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	38 394,250	0,50	19 197,12
141.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	6,000	0,50	3,00
142.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	48,000	1,20	57,60
143.	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	7,719	25,00	192,95
144.	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	11,601	25,00	289,99
145.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	38 490,370	0,50	19 245,18

146.	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	37,660	25,00	941,50
147.	2875274122000	Racord olandez	buc	11,700	45,00	526,50
148.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	11,700	5,00	58,50
149.	2875274123510	Dop din fonta	buc	90,000	5,00	450,00
150.	2875274202700 15	Robinet tur coltar D15 RTR-N coltar,Danfoss	buc	70,000	135,00	9 450,00
151.	2875274202700 151	Robinet retur coltar D15 RLV coltar ,Danfoss	buc	70,000	135,00	9 450,00
152.	2875274204000 01	Suport de prindere pentru colectoare	buc	2,000	2,50	5,00
153.	2875274204040 5	Suport de prindere pentru colectoriale "Tieme"	buc	4,000	2,50	10,00
154.	2875274205100 25	Robinet de echilibrare ASV-PV DN25	buc	2,000	3 700,00	7 400,00
155.	2875274205100 255	Robinet oprire DN 25	buc	4,000	325,00	1 300,00
156.	2875274205100 40	Robinet de echilibrare ASV-PV DN40	buc	1,000	5 900,00	5 900,00
157.	2875274205100 400	Robinet de reglare cu diafragma de masurare ASV-M DN40	buc	1,000	2 750,00	2 750,00
158.	2875274205100* 15	Robinet D15 mm	buc	2,000	450,00	900,00
159.	2875274205100* 25	Robinet de reglare cu diafragma de masurare ASV-M DN25	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
160.	2875274205100- 15	Robinet de inchidere cu sfera DN15	buc	20,000	185,00	3 700,00
161.	2875274205100- 20	Robinet de inchidere cu sfera DN20	buc	24,000	250,00	6 000,00
162.	2875274205100- 25	Robinet de inchidere cu sfera DN25	buc	5,000	350,00	1 750,00
163.	2875274205100- 32	Robinet de inchidere cu sfera DN32 "Tieme"	buc	5,000	700,00	3 500,00
164.	2875274205100- 40	Robinet de inchidere cu sfera DN40	buc	3,000	600,00	1 800,00
165.	2875274205100- 50	Robinet de inchidere cu sfera DN50	buc	8,000	1 400,00	11 200,00
166.	2875274205100/ 15	Robinet de golire D15 mm	buc	21,000	110,00	2 310,00
167.	2875274205100/ 20	Robinet de golire D20 mm	buc	2,000	220,00	440,00
168.	28752742051001 5	Dezaerator automat D15 mm	buc	70,000 8,000	160,00 260,00	11 200,00 2 080,00
169.	28752742051003	Robinet cu 3 cai VRG131 15-1.6 HTYD24-SR	buc	2,000	1 950,00	3 900,00
170.	2875276311801	Clema din antigrion pentru fixarea conductelor din cupru	buc	63,000	6,50	409,50
171.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	265,000	3,00	795,00
172.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	15,747	3,00	47,24
173.	2913124120000 5	Distribuito/colector cu 5 cai "Tieme"	buc	2,000	9 900,00	19 800,00
174.	2913134626000 12	Cap termostat RTD-N D1/2	buc	70,000	270,00	18 900,00

175.	2924127322065 25	Filtru Y222 d25 mm	buc	2,020	285,00	575,70
176.	332051735223 22	Termoizolatie conducte Tubolit PLUS 22/4mm	m	821,940	15,00	12 329,10
177.	332051735223 28	Termoizolatie conducte Tubolit PLUS 28/4mm	m	221,707	18,00	3 990,73
178.	332051735223 35	Termoizolatie conducte Tubolit PLUS 35/4mm	m	64,890	25,00	1 622,25
179.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,412	4,00	45,65
180.	4100116202820	Apa potabila	m3	1,463	25,00	36,58
181.	85214632	Pompa de circulatie Wilo-Stratos 40/1-4 G=3,3 m3/ora, P= 5 m, N=100 wt	buc	2,000	17 100,00	34 200,00
182.	85214632 10	Filtru cu clasa de filtratie M7	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
183.	85214632 11	Calorifer Q=27,1 kwt, HW-G10-01R- 1483-0660-100-1x05C-26F-M1-C40- IS2- XX-1xR1/21xR1/2-180	buc	1,000	45 000,00	45 000,00
184.	85214632 12	Schimbator de caldura CW-G10-01R- 1467-0660-100-1x06C-26F-M1-C40- IS2- XX-1xR3/4/1xR3/4-180 Qx=26,7kwt, Qt=27,1 kwt	buc	1,000	25 000,00	25 000,00
185.	85214632 13	Regulator RR-AL-1500-L-O-SN (1606x1625x310)-PN-A1-T	buc	1,000	18 000,00	18 000,00
186.	85214632 14	Atenuator de zgomot STS-IAH2BU-1400- 500-1700-S	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
187.	85214632 15	Atenuator de zgomot STS-IX7ABK-1000- 600-900-S	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
188.	85214632 16	Ventilator de refulare L=2145 m3/h, P=200Pa	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
189.	85214632 17	Filtru cu clasa de filtratie M5	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
190.	85214632 18	Atenuator de zgomot STS-MZOPI4-1400- 400-700-S	buc	1,000	3 800,00	3 800,00
191.	85214632 19	Atenuator de zgomot STS-IJK9BZ-1200- 600-2000-S	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
192.	85214632 2	Pompa de circulatie Wilo-Stratos 40/1-8 G=3,8 m3/ora, P= 6 m, N=200 wt	buc	2,000	17 100,00	34 200,00
193.	85214632 20	Bloc compresor-condensat PUMY- P250YBM Qx=28 kwt, N=8,21 kwt (K1)	buc	1,000	118 000,00	118 000,00
194.	85214632 21	Sistema de aspiratie Vento L=3560 m3/h P=771Pa Remak, inclusiv sistema de automatizare, in complectatie - ventilator RPH70-40/35-4D, clapeta cu electrofuziune LKSF 70-40/230 Belimo, filtru KF5 70-40, calorifer VO 70- 40/3R, Qt=45,70 kwt, CHF 65-35/3R Qx=20,60 kwt, bloc de comanda VCS, regulator de presiune TRN 7D, senzor de temperatura NS130R, NS120	buc	1,000	145 000,00	145 000,00
195.	85214632 22	Atenuator de zgomot TKU 80-50	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
196.	85214632 23	Suport elastic DV 70-40	buc	2,000	1 800,00	3 600,00
197.	85214632 24	Bloc compresor-condensat PUMY- P200YKM2R2 Qx=22,4 kwt (K6)	buc	1,000	100 000,00	100 000,00

198.	85214632 244	Sistema de aspiratie Vento L=985 m3/h P=410Pa Remak, inclusiv sistema de automatizare, in complectatie - ventilator RPH60-30/28-4D, clapeta cu electrofuziune LKSF 60-30/230 Belimo, filtru KF5 70-40, calorifer VO 60- 30/3R, Qt=14,1 kwt, bloc de comanda VCS, regulator de presiune TRN 7D, senzor de temperatura NS130R, NS120	buc	1,000	127 000,00	127 000,00
199.	85214632 245	Atenuator de zgomot TKU 60-35	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
200.	85214632 246	Suport elastic DV 60-35	buc	2,000	1 520,00	3 040,00
201.	85214632 248	Unitate interna GVA48AH Qx=12,4 kwt, Qt=13,6 kwt, , Unitate externa M3NNA5A, Qx=14,1 kwt, Qt=15,5 kwt, Gree (K2-K5)	buc	1,000	77 000,00	77 000,00
202.	85214632 260	Ventilator TD-2000/315 L=1000 m3/h P=120 Pa N=0,255 kwt Soler&Palau	buc	2,000	5 600,00	11 200,00
203.	85214632 261	Ventilator TD-1300/250 L=1000 m3/h P=150 Pa N=0,18 kwt Soler&Palau	buc	1,000	3 800,00	3 800,00
204.	85214632 262	Ventilator TD-800/200 L=575 m3/h P=150 Pa N=0,07 kwt Soler&Palau	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
205.	85214632 263	Ventilator Silent-300 Soler&Palau	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
206.	85214632 264	Ventilator TD-250/100 L=120 m3/h P=80 Pa N=0,024 kwt Soler&Palau	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
207.	85214632 2644	Sistem de ventilatie cu recuperare de caldura Climtec RD 150 Standart	buc	1,000	14 000,00	14 000,00
208.	85214632 2647	Perdea de aer DAM M1000E N=3/6/9 kwt	buc	1,000	14 000,00	14 000,00
209.	85214632 3	Filtru D 50 mm	buc	2,000	1 100,00	2 200,00
210.	85214632 4	Element termostatic NS130R remak	buc	2,000	2 700,00	5 400,00
211.	85214632 5	Pompa de circulatie UPS 25-40	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
212.	85214632 6	Pompa de circulatie UPS 25-60	buc	1,000	3 100,00	3 100,00
213.	85214632 7	Sistema de refulare-aspiratie Verso-R-50- L-HV-PM/IE5/2.9/2.9-F7-M5- HW/1R/2.6-HCDX/3R/2.6; 1-L1-C5-X L=9000m3/h, Almalva Komfovent, inclusiv sistema de automatizare (K1B1)	buc	1,000	550 000,00	550 000,00
214.	85214632 8	Ventilator de aspiratie RH50C.CR 2.9 L=9000 m3/h P=300 Pa sau analog	buc	1,000	45 000,00	45 000,00
215.	85214632 9	Clapeta 1400x700 cu electrofuziune	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
216.	8889989	Manometru OBM-1	buc	2,000	200,00	400,00
217.	9544888	Termometru tehnic	buc	2,000	285,00	570,00
218.	95448882	Senzor de temperatura KTITP-01	buc	2,000	365,00	730,00
219.	965478	Difuzor rectangular 600x600-ALCM	buc	8,000	1 900,00	15 200,00
		Total materiale de construcții				2 601 067,4 9

Utilaje de construcții:

1.	2875277400000	Compresor	h-ut	5,265	250,00	1 316,25
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,600	250,00	150,00
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	86,944	85,00	7 390,24
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	1,050	25,00	26,25
5.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	68,120	45,00	3 065,40
6.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	3,500	45,00	157,50
7.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	17,090	35,00	598,15
8.	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	6,000	95,00	570,00
9.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	91,435	110,00	10 057,85
10.	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
11.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,413	450,00	185,85
		Total utilaje de construcții				23 629,99

Total	lei	3 551 042,55
TVA	20 %	710 208,51

Total deviz:**4 261 251,06**

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Revitalizarea Casei de Cultura din or.
Cimislia

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. Utilaj				
1		Pompa de circulație Wilo-Stratos 40/1-4 G=3,3 m3/ora, P= 5 m, N=100 wt	buc			17 100,00 0,00
	85214632	Pompa de circulație Wilo-Stratos 40/1-4 G=3,3 m3/ora, P= 5 m, N=100 wt	buc	1,000	17 100,00	17 100,00
		Total	lei			34 200,00
2		Pompa de circulație Wilo-Stratos 40/1-8 G=3,8 m3/ora, P= 6 m, N=200 wt	buc			17 100,00 0,00
	85214632 2	Pompa de circulație Wilo-Stratos 40/1-8 G=3,8 m3/ora, P= 6 m, N=200 wt	buc	1,000	17 100,00	17 100,00
		Total	lei			34 200,00
3		Filtru D 50 mm	buc			1 100,00 0,00
	85214632 3	Filtru D 50 mm	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
		Total	lei			2 200,00
4		Element termostatic NS130R remak	buc			2 700,00 0,00
	85214632 4	Element termostatic NS130R remak	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
		Total	lei			5 400,00
5		Pompa de circulație UPS 25-40	buc			2 800,00 0,00
	85214632 5	Pompa de circulație UPS 25-40	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
		Total	lei			2 800,00
6		Pompa de circulație UPS 25-60	buc			3 100,00 0,00
	85214632 6	Pompa de circulație UPS 25-60	buc	1,000	3 100,00	3 100,00
		Total	lei			3 100,00
7		Sistema de refulare-aspirație Verso-R-50-L- HV-PM/IE5/2.9/2.9-F7-M5- HW/1R/2.6- HCDX/3R/2.6; 1-L1-C5-X L=9000m3/h, Almalva Komfovent, inclusiv sistema de automatizare (K1B1) sau analog	buc			550 000,00 0,00
	85214632 7	Sistema de refulare-aspirație Verso-R-50-L-HV- PM/IE5/2.9/2.9-F7-M5- HW/1R/2.6- HCDX/3R/2.6; 1-L1-C5-X L=9000m3/h, Almalva Komfovent, inclusiv sistema de automatizare (K1B1)	buc	1,000	550 000,00	550 000,00
		Total	lei			550 000,00
8		Ventilator de aspirație RH50C.CR 2.9 L=9000 m3/h P=300 Pa	buc			45 000,00 0,00
	85214632 8	Ventilator de aspirație RH50C.CR 2.9 L=9000 m3/h P=300 Pa sau analog	buc	1,000	45 000,00	45 000,00
		Total	lei			45 000,00
9		Clapeta 1400x700 cu electrofuziune	buc			7 500,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	85214632 9	Clapeta 1400x700 cu electrofuziune	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
		Total	lei			7 500,00
10		Filtru cu clasa de filtratie M7	buc			3 500,00
						0,00
	85214632 10	Filtru cu clasa de filtratie M7	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
		Total	lei			3 500,00
11		Calorifer Q=27,1 kwt, HW-G10-01R-1483-0660-100-1x05C-26F-M1-C40- IS2-XX-1xR1/21xR1/2-180	buc			45 000,00
						0,00
	85214632 11	Calorifer Q=27,1 kwt, HW-G10-01R-1483-0660-100-1x05C-26F-M1-C40- IS2-XX-1xR1/21xR1/2-180	buc	1,000	45 000,00	45 000,00
		Total	lei			45 000,00
12		Schimbator de caldura CW-G10-01R-1467-0660-100-1x06C-26F-M1-C40- IS2-XX-1xR3/4/1xR3/4-180 Qx=26,7kwt, Qt=27,1 kwt	buc			25 000,00
						0,00
	85214632 12	Schimbator de caldura CW-G10-01R-1467-0660-100-1x06C-26F-M1-C40- IS2-XX-1xR3/4/1xR3/4-180 Qx=26,7kwt, Qt=27,1 kwt	buc	1,000	25 000,00	25 000,00
		Total	lei			25 000,00
13		Regulator RR-AL-1500-L-O-SN (1606x1625x310)-PN-A1-T	buc			18 000,00
						0,00
	85214632 13	Regulator RR-AL-1500-L-O-SN (1606x1625x310)-PN-A1-T	buc	1,000	18 000,00	18 000,00
		Total	lei			18 000,00
14		Atenuator de zgomot STS-IAH2BU-1400-500-1700-S	buc			5 500,00
						0,00
	85214632 14	Atenuator de zgomot STS-IAH2BU-1400-500-1700-S	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
		Total	lei			5 500,00
15		Atenuator de zgomot STS-IX7ABK-1000-600-900-S	buc			2 800,00
						0,00
	85214632 15	Atenuator de zgomot STS-IX7ABK-1000-600-900-S	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
		Total	lei			2 800,00
16		Ventilator de refulare L=2145 m3/h, P=200Pa	buc			15 000,00
						0,00
	85214632 16	Ventilator de refulare L=2145 m3/h, P=200Pa	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
		Total	lei			15 000,00
17		Filtru cu clasa de filtratie M5	buc			2 200,00
						0,00
	85214632 17	Filtru cu clasa de filtratie M5	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
		Total	lei			2 200,00
18		Atenuator de zgomot STS-MZOP14-1400-400-700-S	buc			3 800,00
						0,00
	85214632 18	Atenuator de zgomot STS-MZOP14-1400-400-700-S	buc	1,000	3 800,00	3 800,00
		Total	lei			3 800,00
19		Atenuator de zgomot STS-IJK9BZ-1200-600-2000-S	buc			3 000,00
						0,00
	85214632 19	Atenuator de zgomot STS-IJK9BZ-1200-600-2000-S	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
		Total	lei			3 000,00
20		Bloc compresor-condensat PUMY-P250YBM Qx=28 kwt, N=8,21 kwt (K1)	buc			118 000,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	85214632 20	Bloc compresor-condensat PUMY-P250YBM Qx=28 kwt, N=8,21 kwt (K1)	buc	1,000	118 000,00	118 000,00
		<i>Total</i>	lei			118 000,00
21		Sistema de aspiratie Vento L=3560 m3/h P=771Pa Remak, inclusiv sistema de automatizare, in complectatie - ventilator RPH70-40/35-4D, clapeta cu electrofuziune LKSF 70-40/230 Belimo, filtru KF5 70-40, calorifer VO 70- 40/3R, Qt=45,70 kwt, CHF 65-35/3R Qx=20,60 kwt, bloc de comanda VCS, regulator de presiune TRN 7D, senzor de temperatura NS130R, NS120	buc			145 000,00 0,00
	85214632 21	Sistema de aspiratie Vento L=3560 m3/h P=771Pa Remak, inclusiv sistema de automatizare, in complectatie - ventilator RPH70-40/35-4D, clapeta cu electrofuziune LKSF 70-40/230 Belimo, filtru KF5 70-40, calorifer VO 70- 40/3R, Qt=45,70 kwt, CHF 65-35/3R Qx=20,60 kwt, bloc de comanda VCS, regulator de presiune TRN 7D, senzor de temperatura NS130R, NS120	buc	1,000	145 000,00	145 000,00
		<i>Total</i>	lei			145 000,00
22		Atenuator de zgomot TKU 80-50	buc			2 100,00 0,00
	85214632 22	Atenuator de zgomot TKU 80-50	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
		<i>Total</i>	lei			2 100,00
23		Suport elastic DV 70-40	buc			1 800,00 0,00
	85214632 23	Suport elastic DV 70-40	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			3 600,00
24		Bloc compresor-condensat PUMY- P200YKM2R2 Qx=22,4 kwt (K6)	buc			100 000,00 0,00
	85214632 24	Bloc compresor-condensat PUMY-P200YKM2R2 Qx=22,4 kwt (K6)	buc	1,000	100 000,00	100 000,00
		<i>Total</i>	lei			100 000,00
25		Sistema de aspiratie Vento L=985 m3/h P=410Pa Remak, inclusiv sistema de automatizare, in complectatie - ventilator RPH60-30/28-4D, clapeta cu electrofuziune LKSF 60-30/230 Belimo, filtru KF5 70-40, calorifer VO 60- 30/3R, Qt=14,1 kwt, bloc de comanda VCS, regulator de presiune TRN 7D, senzor de temperatura NS130R, NS120	buc			127 000,00 0,00
	85214632 244	Sistema de aspiratie Vento L=985 m3/h P=410Pa Remak, inclusiv sistema de automatizare, in complectatie - ventilator RPH60-30/28-4D, clapeta cu electrofuziune LKSF 60-30/230 Belimo, filtru KF5 70-40, calorifer VO 60- 30/3R, Qt=14,1 kwt, bloc de comanda VCS, regulator de presiune TRN 7D, senzor de temperatura NS130R, NS120	buc	1,000	127 000,00	127 000,00
		<i>Total</i>	lei			127 000,00
26		Atenuator de zgomot TKU 60-35	buc			2 100,00 0,00
	85214632 245	Atenuator de zgomot TKU 60-35	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
		<i>Total</i>	lei			2 100,00
27		Suport elastic DV 60-35	buc			1 520,00 0,00
	85214632 246	Suport elastic DV 60-35	buc	1,000	1 520,00	1 520,00
		<i>Total</i>	lei			3 040,00
28		Unitate interna GVA48AH Qx=12,4 kwt, Qt=13,6 kwt, , Unitate externa M3NNA5A, Qx=14,1 kwt, Qt=15,5 kwt, Gree (K2-K5)	buc			77 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	85214632 248	Unitate interna GVA48AH Qx=12,4 kwt, Qt=13,6 kwt, , Unitate externa M3NNA5A, Qx=14,1 kwt, Qt=15,5 kwt, Gree (K2-K5)	buc	1,000	77 000,00	77 000,00
		<i>Total</i>	lei			77 000,00
29		Ventilator TD-2000/315 L=1000 m3/h P=120 Pa N=0,255 kwt Soler&Palau	buc			5 600,00 0,00
	85214632 260	Ventilator TD-2000/315 L=1000 m3/h P=120 Pa N=0,255 kwt Soler&Palau	buc	1,000	5 600,00	5 600,00
		<i>Total</i>	lei			11 200,00
30		Ventilator TD-1300/250 L=1000 m3/h P=150 Pa N=0,18 kwt Soler&Palau	buc			3 800,00 0,00
	85214632 261	Ventilator TD-1300/250 L=1000 m3/h P=150 Pa N=0,18 kwt Soler&Palau	buc	1,000	3 800,00	3 800,00
		<i>Total</i>	lei			3 800,00
31		Ventilator TD-800/200 L=575 m3/h P=150 Pa N=0,07 kwt Soler&Palau	buc			3 500,00 0,00
	85214632 262	Ventilator TD-800/200 L=575 m3/h P=150 Pa N=0,07 kwt Soler&Palau	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
		<i>Total</i>	lei			3 500,00
32		Ventilator Silent-300 Soler&Palau	buc			1 500,00 0,00
	85214632 263	Ventilator Silent-300 Soler&Palau	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
33		Ventilator TD-250/100 L=120 m3/h P=80 Pa N=0,024 kwt Soler&Palau	buc			2 400,00 0,00
	85214632 264	Ventilator TD-250/100 L=120 m3/h P=80 Pa N=0,024 kwt Soler&Palau	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
34		Sistem de ventilatie cu recuperare de caldura Climtec RD 150 Standart	buc			14 000,00 0,00
	85214632 2644	Sistem de ventilatie cu recuperare de caldura Climtec RD 150 Standart	buc	1,000	14 000,00	14 000,00
		<i>Total</i>	lei			14 000,00
35		Perdea de aer DAM M1000E N=3/6/9 kwt	buc			14 000,00 0,00
	85214632 2647	Perdea de aer DAM M1000E N=3/6/9 kwt	buc	1,000	14 000,00	14 000,00
		<i>Total</i>	lei			14 000,00
		2. Lucrari de montare				
36	VC18A	Montarea agregatului de conditionare a aerului special, modulat, tip ACM -5, pentru amestacare, filtrare, incalzire, umidificare, racire, postincalzire, ventilare, distributie, atenuare a zgomotului, avind un debit de aer tratat de 3.500 - 12.000 mc/h (sistema de refulare aspiratie)	buc			3 695,57 3 404,40
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	56,740	60,00	3 404,40
	2710403700053	Otel lat laminat la cald OL 37 20 x 2,0 mm (banda de otel)	kg	0,500	25,00	12,56
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,500	2,70	4,07
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,250	45,00	11,31
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	25,00	3,77
	2874115842702	Piulita hexag. M10	buc	60,000	0,90	54,27
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	8,000	0,50	4,02
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	16,000	0,95	15,28
	2874115820390	Suruburi cap hexagonal 10 x 35 mm, gr 4.8	buc	60,000	0,90	54,27
	2874115827556	Surub pt fundatii M12x160	buc	16,000	3,80	61,10
	2874115820089	Suruburi cap hexagonal 6 x 60 mm	buc	8,000	0,50	4,02
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,400	110,00	44,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,500	45,00	22,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			11 086,70
37	VC29A	Montarea bateriei de incalzire a aerului, cu saci filtranti, avind greutatea totala de 50-200 kg	buc			676,06 595,20
	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
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,300	250,00	75,00
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,100	45,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			1 352,11
38	VC11A	Montarea filtrului de aer, cu celule filtrante, avind greutatea de 50 - 200 kg	buc			1 203,45 819,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	13,650	60,00	819,00
	2320116200535	Benzina extractie tip 80/120	l	2,000	25,00	50,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000	2,70	2,70
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,100	35,00	3,50
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,020	25,00	0,50
	2320186201204	Ulei industrial tipI 42 S 383	kg	20,000	15,00	300,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	110,00	16,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250	45,00	11,25
		<i>Total</i>	lei			2 406,90
39	VC01B	Montarea perdei de aer	buc			1 569,01 1 305,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	21,750	60,00	1 305,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,220	20,00	4,42
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,150	45,00	6,80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	18,00	3,26
	2874115842685	Piulita hexag. M8	buc	48,000	0,50	24,12
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,180	25,00	4,52
	2320316202533	Vaselina artificiala tehnica tip D	kg	0,200	35,00	7,04
	2874115820170	Suruburi cap hexagonal 8 x 30 mm, gr 4.8	buc	22,000	0,85	18,79
	2874115820285	Suruburi cap hexagonal 8 x 60 mm, gr 4.8	buc	26,000	0,50	13,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	110,00	11,00
	3410520001373	Automacara 5 tf	h-ut	0,250	450,00	112,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	1,300	45,00	58,50
		<i>Total</i>	lei			1 569,01
40	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw	buc			716,75 693,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	11,550	60,00	693,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,100	110,00	11,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,150	85,00	12,75
		<i>Total</i>	lei			6 450,75
41	VC37A	Montarea aparatelor de conditionare a aerului casnice (split-sistem) puterea motorului pina la 4,5 kw, de pe scari	buc			2 245,69 210,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,500	60,00	210,00
	2811236305075	Console	kg	5,000	50,00	262,50
	2521305734008	Canale cablu 60x40 T-Plast, drepte	m	0,500	45,00	23,63
	2521305734009	Canale cablu 16x16 T-Plast, drepte	m	2,000	15,00	31,50
	2661122804602	Tuburi din cauciuc inspumat pentru agent frigorific D = 6-16mm	m	10,000	5,00	52,50
	2051142950706	Dibluri de distantare din masa plastica 6x40mm	buc	15,000	0,35	5,51
	2746163334852	Tevi din cupru recoapte 12x1,0mm	m	5,000	120,00	630,00
	2746163334853	Tevi din cupru recoapte 6x1,0mm	m	5,000	95,00	498,75
	2411117322835	Freon	kg	0,900	550,00	519,75
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,350	25,00	8,75
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,080	35,00	2,80
		<i>Total</i>	lei			6 737,07
42	VB17A	Atenuator de zgomot, circular tip AZC cu perimetrul 800 - 1600 mm	buc			63,60 51,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,860	60,00	51,60
	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	0,25	3,00
		<i>Total</i>	lei			381,60

1	2	3	4	5	6	7
43	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			181,66 132,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,200	60,00	132,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	2,00	16,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,95	7,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	1,20	9,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,220	18,00	3,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,520	20,00	10,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,060	35,00	2,10
		Total	lei			1 089,96
44	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			138,00 138,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	60,00	138,00
		Total	lei			138,00
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Incalzire				
45	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-2000)	buc			3 279,92 48,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,800	60,00	48,00
	28221157000001	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500-2000	buc	1,000	3 200,00	3 200,00
	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	35,00	10,50
		Total	lei			6 559,85
46	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1501 - 2000 mm ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1600)	buc			2 779,92 48,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,800	60,00	48,00
	28221157000002	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1600	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
	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	35,00	10,50
		Total	lei			11 119,70
47	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1400)	buc			2 362,84 39,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	60,00	39,00
	28221157000003	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1400	buc	1,000	2 300,00	2 300,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	185,00	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	75,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	3,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	35,00	8,75
		Total	lei			28 354,08
48	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1320)	buc			2 262,84 39,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	60,00	39,00
	28221157000004	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1320	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	185,00	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	75,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	3,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	35,00	8,75
		Total	lei			4 525,68

1	2	3	4	5	6	7
49	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1200)	buc			2 062,84 39,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	60,00	39,00
	28221157000005	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1200	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	185,00	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	75,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	3,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	35,00	8,75
		Total	lei			4 125,68
50	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1000)	buc			1 748,76 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	28221157000006	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1000	buc	1,000	1 700,00	1 700,00
	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	35,00	7,00
		Total	lei			6 995,02
51	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1120)	buc			1 962,84 39,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,650	60,00	39,00
	28221157000007	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500-1120	buc	1,000	1 900,00	1 900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	185,00	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	75,00	0,60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,000	3,00	12,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,250	35,00	8,75
		Total	lei			33 368,28
52	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-920)	buc			1 698,76 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	28221157000008	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500-920	buc	1,000	1 650,00	1 650,00
	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	35,00	7,00
		Total	lei			8 493,78
53	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-800)	buc			1 548,75 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	28221157000009	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500-800	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,003	185,00	0,55
	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	35,00	7,00
		Total	lei			10 841,28
54	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-720)	buc			1 348,76 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	28221157000010	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500-720	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
	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	35,00	7,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 348,76
55	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-600)	buc			1 248,76 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	282211570000011	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500-600	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	35,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			6 243,78
56	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-520)	buc			1 048,76 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	282211570000012	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500-520	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
	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	35,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			2 097,51
57	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 22K-500-400)	buc			948,76 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	282211570000013	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 22K-500-400	buc	1,000	900,00	900,00
	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	35,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			948,76
58	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 11K-500-720)	buc			1 048,76 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	282211570000014	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 11K-500-720	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
	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	35,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			1 048,76
59	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 11K-500-600)	buc			1 248,76 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	282211570000015	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 11K-500-600	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	35,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			2 497,51
60	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 11K-500-520)	buc			1 148,76 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	282211570000016	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 11K-500-520	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

1	2	3	4	5	6	7
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	3,00	9,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	35,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			2 297,51
61	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv ("Tuna Vogel&Noot" 10K-500-520)	buc			798,76 30,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,500	60,00	30,00
	282211570000020	Radiator "Tuna Vogel&Noot" 10K-500-520	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	35,00	7,00
		<i>Total</i>	lei			798,76
62	ID07A	Separator termostatic de condensat racordat, cu mufe, avind diametrul nominal de 1/2" - 3/4" (RTD-N D1/2)	buc			302,36 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	60,00	27,00
	291313462600012	Cap termostat RTD-N D1/2	buc	1,000	270,00	270,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,016	185,00	2,96
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			21 165,20
63	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RTR-N coltar)	buc			149,82 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	60,00	10,80
	287527420270015	Robinet tur coltar D15 RTR-N coltar,Danfoss	buc	1,000	135,00	135,00
	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			10 487,40
64	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur coltar) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2" (RLV coltar)	buc			149,82 10,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,180	60,00	10,80
	2875274202700151	Robinet retur coltar D15 RLV coltar ,Danfoss	buc	1,000	135,00	135,00
	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			10 487,40
65	ID04A	Dezaerator automat D15 mm	buc			174,18 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	287527420510015	Dezaerator automat D15 mm	buc	1,000	160,00	160,00
	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			12 192,25
66	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc			124,18 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100/15	Robinet de golire D15 mm	buc	1,000	110,00	110,00
	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			1 241,75
67	ID04A	Robinet de golire D20 mm	buc			234,18 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100/20	Robinet de golire D20 mm	buc	1,000	220,00	220,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			468,35
68	ID04A	Robinet de echilibrare ASV-PV DN25	buc			3 714,18
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100 25	Robinet de echilibrare ASV-PV DN25	buc	1,000	3 700,00	3 700,00
	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			7 428,35
69	ID04A	Robinet de reglare cu diafragma de masurare ASV-M DN25	buc			1 514,18
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100*2 5	Robinet de reglare cu diafragma de masurare ASV-M DN25	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
	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			3 028,35
70	ID04B	Robinet de echilibrare ASV-PV DN40	buc			5 925,05
						15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	60,00	15,00
	2875274205100 40	Robinet de echilibrare ASV-PV DN40	buc	1,000	5 900,00	5 900,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	185,00	5,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	75,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			5 925,05
71	ID04B	Robinet de reglare cu diafragma de masurare ASV-M DN40	buc			2 775,05
						15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	60,00	15,00
	2875274205100 400	Robinet de reglare cu diafragma de masurare ASV-M DN40	buc	1,000	2 750,00	2 750,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	185,00	5,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	75,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			2 775,05
72	IC35B	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0x2,8 mm - Ekoplastik Fiber Basalt Plus Oxy (k=1,3 la fittinguri)	m			54,48
						21,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,350	60,00	21,00
	2521216710000 20	Teava PP-R Ekoplastik Fiber Basalt Plus Oxy PN20 D20x2,8	m	1,030	25,00	33,47
		<i>Total</i>	lei			41 401,00
73	IC35C	Teava din polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25x3,5 mm - Ekoplastik Fiber Basalt Plus Oxy (k=1,3 la fittinguri)	m			66,85
						24,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,400	60,00	24,00
	2521216710000 25	Teava PP-R Ekoplastik Fiber Basalt Plus Oxy PN20 D25x3,5	m	1,030	32,00	42,85
		<i>Total</i>	lei			13 703,84
74	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 32,0x4,4 mm Ekoplastik Fiber Basalt Plus Oxy (k=1,3 la fittinguri)	m			100,64
						27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	60,00	27,00
	2521216710000 32	Teava PP-R Ecoplastik PN20 D32x4,4 mm	m	1,030	55,00	73,64
		<i>Total</i>	lei			6 038,70

1	2	3	4	5	6	7
75	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=22/4mm	m			37,22 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	60,00	21,00
	332051735223 22	Termoizolatie conducte Tubolit PLUS 22/4mm	m	1,030	15,00	16,22
		Total	lei			28 289,10
76	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=28/4mm	m			40,47 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	60,00	21,00
	332051735223 28	Termoizolatie conducte Tubolit PLUS 28/4mm	m	1,030	18,00	19,47
		Total	lei			8 295,73
77	RpIF09A	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=35/4mm	m			48,04 21,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,350	60,00	21,00
	332051735223 35	Termoizolatie conducte Tubolit PLUS 35/4mm	m	1,030	25,00	27,04
		Total	lei			2 882,25
78	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
		Total	lei			6 948,00
79	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
		Total	lei			360,00
80	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 40 mm	m			215,38 69,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,150	60,00	69,00
	2521216701000 40	Teava din otel 40 mm	m	1,000	135,00	135,00
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila	buc	0,140	26,00	3,64
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,060	25,00	1,50
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,020	12,00	0,24
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,020	45,00	0,90
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,060	25,00	1,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,020	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,010	185,00	1,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,020	75,00	1,50
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,003	25,00	0,08
		Total	lei			5 384,51
81	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32 mm	m			175,38 69,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,150	60,00	69,00
	2521216701000 32	Teava din otel 32 mm	m	1,000	95,00	95,00
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila	buc	0,140	26,00	3,64
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,060	25,00	1,50
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,020	12,00	0,24
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,020	45,00	0,90
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,060	25,00	1,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,020	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,010	185,00	1,85

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,020	75,00	1,50
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,003	25,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			15 784,20
82	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25 mm	m			130,38 54,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,900	60,00	54,00
	2521216701000 25	Teava din otel 25 mm	m	1,000	65,00	65,00
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila	buc	0,170	26,00	4,42
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,070	25,00	1,75
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,020	12,00	0,24
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,020	45,00	0,90
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,100	25,00	2,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,020	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	185,00	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	75,00	0,60
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,002	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			21 511,88
83	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 20 mm	m			115,38 54,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,900	60,00	54,00
	2521216701000 20	Teava din otel 20 mm	m	1,000	50,00	50,00
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila	buc	0,170	26,00	4,42
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,070	25,00	1,75
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,020	12,00	0,24
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,020	45,00	0,90
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,100	25,00	2,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,020	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	185,00	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	75,00	0,60
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,002	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			7 499,38
84	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 15 mm	m			107,38 54,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,900	60,00	54,00
	2521216701000 15	Teava din otel D15mm	m	1,000	42,00	42,00
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila	buc	0,170	26,00	4,42
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,070	25,00	1,75
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,020	12,00	0,24
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,020	45,00	0,90
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,100	25,00	2,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,020	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	185,00	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	75,00	0,60
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,002	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			536,88
85	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm, acoperita cu un strat de protectie cu banda de inchidere adeziva Armaflex d=19 mm	m2			287,06 28,44
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	60,00	28,44
	1111000100031 19	Armaflex d=19 mm	m2	1,030	250,00	257,50
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,13
		<i>Total</i>	lei			8 201,42

1	2	3	4	5	6	7
86	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
		Total	lei			3 097,50
87	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumbΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2			51,63 35,40
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,160	60,00	9,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,430	60,00	25,80
	2430226100837 21	Grund ΓΦ-,021	kg	0,150	45,00	6,75
	2430116104161 177	Email alchidal BT-177	kg	0,150	55,00	8,25
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,015	25,00	0,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,020	30,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
		Total	lei			1 474,95
88	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			6,51 4,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,070	60,00	4,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	25,00	0,06
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,009	250,00	2,25
		Total	lei			2 279,38
89	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			37,60 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,210	60,00	12,60
	2710700000000	Supori sau dispozitive	kg	1,000	25,00	25,00
		Total	lei			8 159,20
90	IC39D	Distribuito/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de beton (Colector de distributie cu 5 cai)	buc			9 955,50 33,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,550	60,00	33,00
	2913124120000 5	Distribuito/colector cu 5 cai "Tieme"	buc	1,000	9 900,00	9 900,00
	2875274204040 5	Suport de prindere pentru colectoare "Tieme"	buc	2,000	2,50	5,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,100	35,00	3,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	2,000	3,00	6,00
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	2,000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,200	35,00	7,00
		Total	lei			19 911,00
91	IA52A	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc			1 379,00 120,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,000	60,00	120,00
	28112368295522	Cutie de amplasare a colectoarelor	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,000	3,00	9,00
		Total	lei			2 758,00
92	IC40B	Suport de prindere pentru colectoare	buc			26,10 16,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,280	60,00	16,80
	2875274204000 01	Suport de prindere pentru colectoare	buc	1,000	2,50	2,50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,050	35,00	1,75
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,000	0,80	0,80
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crest 5 x 50 F1	buc	1,000	0,25	0,25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,000	0,50	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,100	35,00	3,50
		Total	lei			52,20
93	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2" (Robinet de inchidere cu sfera DN50)	buc			1 439,73 27,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,450	60,00	27,00
	2875274205100-50	Robinet de inchidere cu sfera DN50	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,038	185,00	7,03
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,076	75,00	5,70
		Total	lei			11 517,84
94	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"-Robinet de inchidere cu sfera DN40	buc			625,05 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	60,00	15,00
	2875274205100-40	Robinet de inchidere cu sfera DN40	buc	1,000	600,00	600,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	185,00	5,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	75,00	4,50
		Total	lei			1 875,15
95	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"-Robinet de inchidere cu sfera DN32 "Tieme"	buc			725,05 15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	60,00	15,00
	2875274205100-32	Robinet de inchidere cu sfera DN32 "Tieme"	buc	1,000	700,00	700,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	185,00	5,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	75,00	4,50
		Total	lei			3 625,25
96	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" -Robinet de inchidere cu sfera DN25	buc			364,18 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100-25	Robinet de inchidere cu sfera DN25	buc	1,000	350,00	350,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		Total	lei			1 820,88
97	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de inchidere cu sfera DN20	buc			264,18 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100-20	Robinet de inchidere cu sfera DN20	buc	1,000	250,00	250,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		Total	lei			6 340,20
98	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet de inchidere cu sfera DN15	buc			199,18 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100-15	Robinet de inchidere cu sfera DN15	buc	1,000	185,00	185,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		Total	lei			3 983,50
99	ID04A	Dezaerator automat D15 mm	buc			274,17 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	287527420510015	Dezaerator automat D15 mm	buc	1,000	260,00	260,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			2 193,40
100	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc			124,18
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100/15	Robinet de golire D15 mm	buc	1,000	110,00	110,00
	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			745,05
101	IC13A	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 25 mm	m			130,38
						54,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,900	60,00	54,00
	252121670100025	Teava din otel 25 mm	m	1,000	65,00	65,00
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila	buc	0,170	26,00	4,42
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,070	25,00	1,75
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,020	12,00	0,24
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,020	45,00	0,90
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,100	25,00	2,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,020	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,004	185,00	0,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,008	75,00	0,60
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,002	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 737,88
102	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 32 mm	m			175,38
						69,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,150	60,00	69,00
	252121670100032	Teava din otel 32 mm	m	1,000	95,00	95,00
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila	buc	0,140	26,00	3,64
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,060	25,00	1,50
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,020	12,00	0,24
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,020	45,00	0,90
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,060	25,00	1,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,020	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,010	185,00	1,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,020	75,00	1,50
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,003	25,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			2 981,47
103	IC13C	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii de incalzire centrala, teava avind diametrul de 40 mm	m			215,38
						69,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,150	60,00	69,00
	252121670100040	Teava din otel 40 mm	m	1,000	135,00	135,00
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila	buc	0,140	26,00	3,64
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,060	25,00	1,50
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,020	12,00	0,24
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,020	45,00	0,90
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,060	25,00	1,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,020	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,010	185,00	1,85
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,020	75,00	1,50
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,003	25,00	0,08
		<i>Total</i>	lei			36 614,60
104	IC13D	Teava din otel neagra, sudata longitudinal, pentru instalatii, cu filet si mufa montata prin insurubare la legaturi la aparate, in instalatii	m			251,87
						75,00

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire centrala, teava avind diametrul de 57x2,5				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,250	60,00	75,00
	252121670100057	Teava din otel 57x2,5 mm	m	1,000	165,00	165,00
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila	buc	0,120	26,00	3,12
	2875274117900	Cot fonta maleabila	buc	0,060	25,00	1,50
	2721204110000	Reductie fonta	buc	0,020	12,00	0,24
	2875274122000	Racord olandez	buc	0,020	45,00	0,90
	2721204115010	Teu din fonta maleabila, zincat	buc	0,060	25,00	1,50
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	0,020	5,00	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,013	185,00	2,41
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,026	75,00	1,95
	2320186202990	Ulei mineral	kg	0,003	25,00	0,08
		Total	lei			6 800,37
105	IzH22A	Izolarea conductelor cu cochilii din vata minerala, gata confectionate, cu grosimea de 50 mm, acoperita cu un strat de protectie cu banda de inchidere adeziva	m2			405,52 28,44
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	60,00	28,44
	111100010003150	Cochilii vata minerala grosime 50 mm, acoperita cu un strat de protectie cu banda de inchidere adeziva	m2	1,030	365,00	375,95
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,13
		Total	lei			10 515,06
106	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
		Total	lei			1 840,80
107	IE03C	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 54 x 3,5 ... 83 x 3,5 mm	m			10,50 7,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,130	60,00	7,80
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,060	45,00	2,70
		Total	lei			283,50
108	RpSF50A	Aprobarea hidraulica si spalarea sistemelor de incalzire centrala cu apa	m			6,51 4,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,070	60,00	4,20
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0025	25,00	0,06
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,009	250,00	2,25
		Total	lei			1 530,45
109	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2			51,63 35,40
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,160	60,00	9,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,430	60,00	25,80
	243022610083721	Grund ΓΦ-,021	kg	0,150	45,00	6,75
	2430116104161177	Email alchidal BT-177	kg	0,150	55,00	8,25
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,015	25,00	0,38
	2320166200676	White spirit	kg	0,020	30,00	0,60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,050	5,00	0,25
		Total	lei			1 338,72
110	IC42B	Metal pentru elemente de sustinere	kg			37,60 12,60

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,210	60,00	12,60
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	25,00	25,00
		Total	lei			4 850,40
111	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc			124,18
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100/15	Robinet de golire D15 mm	buc	1,000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		Total	lei			124,18
112	ID04B	Robinet cu 3 cai VRG131 15-1.6 HTYD24-SR	buc			1 975,05
						15,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,250	60,00	15,00
	28752742051003	Robinet cu 3 cai VRG131 15-1.6 HTYD24-SR	buc	1,000	1 950,00	1 950,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,030	185,00	5,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,060	75,00	4,50
		Total	lei			3 950,10
113	SE56A	Filtru Y222 d25 mm	buc			425,85
						138,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	60,00	138,00
	292412732206525	Filtru Y222 d25 mm	buc	1,000	285,00	287,85
		Total	lei			851,70
114	ID04A	Robinet D15 mm	buc			464,18
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100*15	Robinet D15 mm	buc	1,000	450,00	450,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		Total	lei			928,35
115	ID04A	Robinet de golire D15 mm	buc			124,18
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100/15	Robinet de golire D15 mm	buc	1,000	110,00	110,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		Total	lei			496,70
116	ID04A	Robinet oprire DN 25	buc			339,18
						9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100255	Robinet oprire DN 25	buc	1,000	325,00	325,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		Total	lei			1 356,70
117	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse/ Manometru OBM-1	buc			125,88
						123,60
	1	Muncitor	h-om	2,060	60,00	123,60
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	35,00	1,22
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	25,00	1,05
		Total	lei			251,75
118		Manometru OBM-1	buc			200,00
						0,00
	8889989	Manometru OBM-1	buc	1,000	200,00	200,00
		Total	lei			400,00
119	IA18A	Termometru tehnic	buc			10,56

1	2	3	4	5	6	7
						8,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,140	60,00	8,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	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			21,12
120		Termometru tehnic	buc			285,00
						0,00
	9544888	Termometru tehnic	buc	1,000	285,00	285,00
		<i>Total</i>	lei			570,00
121		Senzor de temperatura KTIITP-01	buc			365,00
						0,00
	95448882	Senzor de temperatura KTIITP-01	buc	1,000	365,00	365,00
		<i>Total</i>	lei			730,00
		3.2. Tevi din cupru				
122	F E03 C	Teava de cupru diametrul 12,7 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m			238,53
						82,80
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,370	60,00	82,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,010	60,00	0,60
	274616333485115	Teava de cupru diametrul 12,7 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	1,010	125,00	126,25
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,300	25,00	7,50
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,100	30,00	3,00
	2874115840602	Piulita olandeza din alama pentru tevi de cupru	buc	1,000	0,55	0,55
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,100	18,00	1,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,300	20,00	6,00
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,300	2,70	0,81
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,000	3,00	3,00
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,050	6,50	6,82
		<i>Total</i>	lei			7 156,05
123	F E03 E	Teava de cupru diametrul 25,4 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m			764,60
						113,40
	7137010011541	Instalator frigorific	h-om	1,830	60,00	109,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,060	60,00	3,60
	2746163334851 25	Teava de cupru diametrul 25,4 mm, in izolatie speciala, din spuma elastometrica pe baza de cauciuc sintetic, de tip ARMAFLEX HT de 15 mm grosime	m	1,010	600,00	606,00
	2721204123011	Niplu (racord) dublu din alama pentru tevi de cupru	buc	0,300	25,00	7,50
	2721204115021	Teu de racordare din alama pentru tevi din cupru	buc	0,100	30,00	3,00
	2411115904513	Oxigen tehnic gazos imbuteliat S2031	m3	0,300	18,00	5,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,750	20,00	15,00
	2651122100025	Ciment portland P 40 vrac	kg	0,500	2,70	1,35
	2874115837198	Suruburi cu cap inecat 4 x 20 mm	buc	1,000	3,00	3,00
	2875276311801	Clema din antigron pentru fixarea conductelor din cupru	buc	1,050	6,50	6,82
	2734125904277	Sirma alama pentru lipit D=2 mm	kg	0,075	25,00	1,88
	2466427355701	Tetraborat de sodiu cristalizat tehnic (borax tehnic) cl.1, continut minim 97%, cal.2	kg	0,050	25,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			22 938,00
		3.3. Ventilare				
124	VB19A	Gura de refulare , pentru dus de aer tip I - 1200 (Difuzor rectangular 600x600-ALCM)	buc			2 106,30
						204,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,410	60,00	204,60
	965478	Difuzor rectangular 600x600-ALCM	buc	1,000	1 900,00	1 900,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,020	85,00	1,70

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			16 850,40
125	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 1000x350 Vents	buc			1 430,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200 350	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 1000x350 Vents	buc	1,000	1 400,00	1 400,00
		<i>Total</i>	lei			14 300,00
126	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 600x300 Vents	buc			830,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200 300	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 600x300 Vents	buc	1,000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			6 640,00
127	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x300 Vents	buc			710,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200 500	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x300 Vents	buc	1,000	680,00	680,00
		<i>Total</i>	lei			1 420,00
128	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x150 Vents	buc			480,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200 150	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 500x150 Vents	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			480,00
129	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x200 Vents	buc			480,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200 200	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x200 Vents	buc	1,000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			960,00
130	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x150 Vents	buc			430,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200 1504	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x150 Vents	buc	1,000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			2 150,00
131	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x100 Vents	buc			380,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200 100	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 400x100 Vents	buc	1,000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			380,00
132	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 250x150 Vents	buc			380,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200 1502	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 250x150 Vents	buc	1,000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			380,00
133	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc			380,00

1	2	3	4	5	6	7
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200 3005	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 300x150 Vents	buc	1,000	350,00	350,00
		Total	lei			3 800,00
134	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x400 Vents	buc			480,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200 2004	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x400 Vents	buc	1,000	450,00	450,00
		Total	lei			480,00
135	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 150x200 Vents	buc			380,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200 15025	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 150x200 Vents	buc	1,000	350,00	350,00
		Total	lei			380,00
136	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x100 Vents	buc			295,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200 20015	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 200x100 Vents	buc	1,000	265,00	265,00
		Total	lei			1 475,00
137	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 100x200 Vents	buc			295,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200 10020	Grile de ventilatie metalica exterioara ORG 100x200 Vents	buc	1,000	265,00	265,00
		Total	lei			295,00
138	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara 400x300	buc			680,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200 400	Grile de ventilatie metalica exterioara 400x300	buc	1,000	650,00	650,00
		Total	lei			680,00
139	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara 600x300	buc			830,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200 600	Grile de ventilatie metalica exterioara 600x300	buc	1,000	800,00	800,00
		Total	lei			1 660,00
140	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara 600x600	buc			1 330,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200 6006	Grile de ventilatie metalica exterioara 600x600	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
		Total	lei			6 650,00
141	CL20A	Grile de ventilatie metalica exterioara 300x300	buc			630,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
	28112363062003003	Grile de ventilatie metalica exterioara 300x300	buc	1,000	600,00	600,00
		Total	lei			1 260,00
142	CL20A	Grile metalica PZ 1000x1000	buc			1 280,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	28112363062001000	Grile metalica PZ 1000x1000	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			1 280,00
143	CL20A	Grile metalica PZ 500x800	buc			680,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200800	Grile metalica PZ 500x800	buc	1,000	650,00	650,00
		Total	lei			680,00
144	CL20A	Grile metalica PZ 250x500	buc			380,00
						30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200500	Grile metalica PZ 250x500	buc	1,000	350,00	350,00
		Total	lei			380,00
145	GD08D	Umbrela, 2000x1200 (c.5.904-51)	buc			4 714,01
						120,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,000	60,00	120,00
	27104036072002	Umbrela, 2000x1200 (c.5.904-51)	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,300	52,00	15,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,220	18,00	3,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,160	20,00	3,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,750	95,00	71,25
		Total	lei			4 714,01
146	GD08D	Umbrela, 500x350 (c.5.904-51)	buc			714,01
						120,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,000	60,00	120,00
	271040360720021	Umbrela, 500x350 (c.5.904-51)	buc	1,000	500,00	500,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,300	52,00	15,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,220	18,00	3,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,160	20,00	3,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,750	95,00	71,25
		Total	lei			714,01
147	GD08D	Umbrela, 500x300 (c.5.904-51)	buc			664,01
						120,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,000	60,00	120,00
	2710403607200211	Umbrela, 500x300 (c.5.904-51)	buc	1,000	450,00	450,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,300	52,00	15,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,220	18,00	3,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,160	20,00	3,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,750	95,00	71,25
		Total	lei			1 328,02
148	GD08D	Umbrela, 300x350 (c.5.904-51)	buc			614,01
						120,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,000	60,00	120,00
	271040360720023	Umbrela, 300x350 (c.5.904-51)	buc	1,000	400,00	400,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,300	52,00	15,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,220	18,00	3,96

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,160	20,00	3,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,750	95,00	71,25
		Total	lei			1 842,03
149	GD08D	Umbrela, 1700x600 (c.5.904-51)	buc			1 214,01
						120,00
	7136020011600	Instalator sanitar	h-om	2,000	60,00	120,00
	2710403607200 25	Umbrela, 1700x600 (c.5.904-51)	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
	2873155901000	Electrozi sud. ol e50.24.13/rg.2.1. d=4,00 mm S 7240	kg	0,300	52,00	15,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,220	18,00	3,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,160	20,00	3,20
	3110320003007	Grup termic de sudura 23-35 kw	h-ut	0,750	95,00	71,25
		Total	lei			1 214,01
150	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1400x700 mm	m2			686,69
						211,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	60,00	211,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	20,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	45,00	4,70
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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	1,09
	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	1,26
	271040364300007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,300	45,00	239,21
	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	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			2 815,42
151	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1400x500 mm	m2			686,69
						211,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	60,00	211,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	20,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	45,00	4,69
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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
	271040364300007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,300	45,00	239,22
	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	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			46 969,33
152	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x600 mm	m2			686,69
						211,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	60,00	211,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	20,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	45,00	4,69
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	25,00	3,76

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,020	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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
	271040364300007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,300	45,00	239,22
	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	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			85 698,33
153	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x400 mm	m2			686,69 211,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	60,00	211,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	20,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	45,00	4,69
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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
	271040364300007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,300	45,00	239,22
	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	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			67 295,22
154	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x650 mm	m2			686,68 211,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	60,00	211,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	20,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	45,00	4,69
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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	1,26
	271040364300007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,300	45,00	239,21
	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	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			3 982,76
155	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x600 mm	m2			686,69 211,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	60,00	211,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	20,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	45,00	4,69
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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
	271040364300007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,300	45,00	239,21
	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	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			3 845,45
156	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x400 mm	m2			480,99 196,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	60,00	196,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	45,00	2,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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	1,01
	271040364300007	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	186,43
	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	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	110,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	85,00	6,80
		Total	lei			16 161,21
157	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x400 mm	m2			480,99 196,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	60,00	196,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	45,00	2,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,075	25,00	1,89
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,005	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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	1,01
	271040364300007	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	186,43
	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	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	110,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	85,00	6,80
		Total	lei			2 116,35
158	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x400 mm	m2			480,99 196,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	60,00	196,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	45,00	2,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	2710703503596	Otel cornier 32x32x3 mm	kg	1,700	25,00	42,71
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,54

1	2	3	4	5	6	7
	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	1,01
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	186,43
	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	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	110,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,080	85,00	6,80
		Total	lei			13 467,64
159	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x300 mm	m2			480,98 196,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	60,00	196,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	45,00	2,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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	1,01
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	186,43
	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	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	110,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,080	85,00	6,80
		Total	lei			4 328,80
160	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm	m2			480,99 196,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	60,00	196,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	45,00	2,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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	1,01
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	186,43
	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	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	110,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,080	85,00	6,80
		Total	lei			9 234,94
161	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x400 mm	m2			480,99 196,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	60,00	196,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	45,00	2,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,13
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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

1	2	3	4	5	6	7
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	186,43
	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	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	110,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	85,00	6,80
		Total	lei			10 774,12
162	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x300 mm	m2			404,64 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,36
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			1 699,49
163	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2			404,63 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,35
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			11 653,37
164	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x300 mm	m2			404,63 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,35
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			4 369,99
165	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm	m2			404,63

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm				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	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,35
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			3 115,66
166	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2			404,64 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,36
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			3 641,72
167	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2			404,63 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,08
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,36
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			1 092,51
168	IzH22A	Izolarea conductelor cu Armaflex 20 mm	m2			261,31 28,44
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	60,00	28,44
	111100010003120	Cochilii vata minerala - Armaflex 20 mm	m2	1,030	225,00	231,75
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,12
		Total	lei			127 129,74
169	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x500 mm	m2			686,69 211,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	60,00	211,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,020	20,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	45,00	4,70
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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
	271040364300007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,300	45,00	239,22
	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	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			8 240,26
170	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x600 mm	m2			686,69 211,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	60,00	211,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,020	20,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	45,00	4,69
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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
	271040364300007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,300	45,00	239,22
	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	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			48 342,70
171	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 700x400 mm	m2			480,99 196,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	60,00	196,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	45,00	2,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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	1,01
	271040364300007	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	186,43
	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	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	110,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,080	85,00	6,80
		Total	lei			9 523,57
172	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2			404,63 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,010	20,00	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,35
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			13 110,06
173	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm	m2			404,63 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,36
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			2 670,59
174	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			215,68 39,00
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,650	60,00	39,00
	2682162611305 20	Saltele vata de sticla pt. izolare T.20MM	m2	1,030	170,00	175,10
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,018	25,00	0,45
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,13
		Total	lei			30 453,32
175	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 4,7 kg/m2)	m2			230,42 18,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,312	60,00	18,72
	2710403601300 05	Tabla zincata 0,5 mm	kg	4,700	45,00	211,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	4,00	0,20
		Total	lei			38 802,07
176	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x200 mm	m2			356,91 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364200005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,950	35,00	139,63
	2874125881198	Saiba plata pentru metal M 6	buc	16,000	0,50	8,08

1	2	3	4	5	6	7
	2874115819963	Suruburi cap hexagonal 6 x 25 mm	buc	16,000	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		<i>Total</i>	lei			4 497,07
177	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2			356,91 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	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	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364200005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,950	35,00	139,63
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		<i>Total</i>	lei			3 426,31
178	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,5 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x100 mm	m2			356,91 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364200005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	3,950	35,00	139,63
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		<i>Total</i>	lei			6 602,80
179	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			215,68 39,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,650	60,00	39,00
	268216261130520	Saltele vata de sticla pt. izolare r.20mm	m2	1,030	170,00	175,10
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,018	25,00	0,45
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,13
		<i>Total</i>	lei			8 778,00
180	IzI09A1	Protectia termoizolatiei la conducte cu tabla zincata de 0,5 mm grosime fixate cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante (tabla zincata gr. 0,5 mm , norma de consum 4,7 kg/m2)	m2			230,42 18,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,312	60,00	18,72
	271040360130005	Tabla zincata 0,5 mm	kg	4,700	45,00	211,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,049	4,00	0,20
		<i>Total</i>	lei			14 861,83
181	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x500 mm	m2			765,67 211,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	60,00	211,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	20,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	45,00	4,70
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,150	25,00	3,76

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885675	Nit cu cap semiinecat 3 x 6 OL34 S 1257	kg	0,020	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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
	271040364300007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	7,050	45,00	318,20
	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	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			9 188,09
182	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 1000x600 mm	m2			686,69 211,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	60,00	211,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	20,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	45,00	4,69
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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
	271040364300007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,300	45,00	239,22
	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	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			87 895,77
183	VA02D	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata sau aluminiu de 0,7mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 800x500 mm	m2			686,69 211,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,530	60,00	211,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,020	20,00	0,40
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,104	45,00	4,70
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,50
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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
	271040364300007	Tabla zincata sau aluminiu de 0,7 mm grosime, cal.I	kg	5,300	45,00	239,21
	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	0,50	28,08
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,150	110,00	16,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,100	85,00	8,50
		Total	lei			7 141,54
184	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x500 mm	m2			480,99 196,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	60,00	196,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	45,00	2,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,12

1	2	3	4	5	6	7
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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	1,01
	2710403643000077	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	186,43
	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	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	110,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	85,00	6,80
		Total	lei			4 232,71
185	VA02C	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 600x400 mm	m2			480,99 196,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,280	60,00	196,80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,052	45,00	2,35
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,12
	2874125885663	Nit cu cap semiinecat 3 x 9 OL34 S 1257	kg	0,008	25,00	0,20
	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	0,22
	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
	2710403643000077	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	186,43
	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	0,50	12,06
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,050	110,00	5,50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,080	85,00	6,80
		Total	lei			4 809,88
186	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 500x300 mm	m2			404,63 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	2710403643000077	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,35
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			2 589,66
187	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x250 mm	m2			404,63 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	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	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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

1	2	3	4	5	6	7
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,35
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		<i>Total</i>	lei			15 254,58
188	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x250 mm	m2			404,63 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,35
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		<i>Total</i>	lei			1 780,36
189	VA02E	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii circulare de D 315 mm	m2			482,53 226,80
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	3,780	60,00	226,80
	2710703700340	Banda de otel de 25x3 mm	kg	0,800	25,00	20,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	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	3,00	0,03
	2112517330399	Mucava tip I de 3,3 mm	kg	0,017	25,00	0,43
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,250	25,00	31,56
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,36
	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	0,50	3,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	85,00	4,25
		<i>Total</i>	lei			4 723,98
190	IzH06A	Izolarea conductelor cu saltele din vata de sticla imbracate pe o singura fata, , gata confectionate, avind grosimea de 50 mm	m2			215,68 39,00
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,650	60,00	39,00
	268216261130520	Saltele vata de sticla pt. izolare T.20MM	m2	1,030	170,00	175,10
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,018	25,00	0,45
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,12
		<i>Total</i>	lei			49 063,92
191	IzI23A	Protectia termoizolatiei cu folie din plastic cu fibre de sticla, 0,35 mm grosime si fixare cu bandaje din aluminiu (adeband) la conducte, diametru pina la 200 mm PCT-PIA-BB	m2			56,95 18,84
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,234	60,00	14,04
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,080	60,00	4,80
	25231567167831	Folie din plastic din fibre de sticla, gr.0,35 mm	m2	1,190	25,00	30,64
	11111000100135	Bandaje latime 50 mm din aluminiu (adeband)	kg	0,290	25,00	7,47
		<i>Total</i>	lei			12 955,55
192	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x200 mm	m2			404,63 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,35
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			8 254,45
193	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 400x100 mm	m2			404,63 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	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	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,36
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			2 023,14
194	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x200 mm	m2			404,64 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,36
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			4 046,35
195	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 300x150 mm	m2			404,61 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	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	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,030	18,00	0,54
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,006	25,00	0,13
	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	1,00

1	2	3	4	5	6	7
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,37
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,94
		<i>Total</i>	lei			364,15
196	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x150 mm	m2			404,63 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	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	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,36
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		<i>Total</i>	lei			2 549,16
197	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 250x150 mm	m2			404,63 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	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	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,36
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		<i>Total</i>	lei			1 294,81
198	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 200x100 mm	m2			404,63 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,36
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,070	85,00	5,95
		<i>Total</i>	lei			4 127,27
199	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm	m2			404,61 147,60

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x150 mm				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	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	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,08
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,35
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			1 213,82
200	VA02B	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla zincata de 0,7 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 150x100 mm	m2			404,63 147,60
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	2,460	60,00	147,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,010	20,00	0,20
	2430226100814	Grund miniu G 355-6	kg	0,045	45,00	2,05
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,010	3,00	0,03
	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	25,00	0,20
	2710703502671	Otel cornier 25x25x3 mm	kg	1,350	25,00	34,09
	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
	271040364300007 7	Tabla zincata de 0,7 mm	kg	5,300	35,00	187,35
	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	0,50	8,08
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,070	85,00	5,95
		Total	lei			6 069,45
201	CL20A	Clapeta КЛЮП -1 500x300	buc			9 430,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200/1	Clapeta КЛЮП -1 500x300	buc	1,000	9 400,00	9 400,00
		Total	lei			9 430,00
202	CL20A	Clapeta КЛЮП -1 300x300	buc			8 730,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200/2	Clapeta КЛЮП -1 300x300	buc	1,000	8 700,00	8 700,00
		Total	lei			17 460,00
203	CL20A	Clapeta de evacuare fum КЛД4-03 1000x1000 cu electrofuxiune	buc			28 030,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200/3	Clapeta de evacuare fum КЛД4-03 1000x1000 cu electrofuxiune	buc	1,000	28 000,00	28 000,00
		Total	lei			28 030,00
204	CL20A	Regulator de debit 300x300	buc			780,00 30,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,470	60,00	28,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,030	60,00	1,80
	2811236306200/1 0	Regulator de debit 300x300	buc	1,000	750,00	750,00
		Total	lei			780,00

1	2	3	4	5	6	7
		3.4. Demontari				
205	RpIB12A	Demontari calorifere	buc			10,80
						10,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			529,20
206	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			27,39
						18,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,300	60,00	18,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,137	20,00	2,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	185,00	4,07
		<i>Total</i>	lei			8 217,00
207	RpID19B	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul peste 2"	buc			177,50
						150,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,500	60,00	150,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,250	110,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			177,50
208	RpIA59A	Demontarea pompei	buc			53,34
						50,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,840	60,00	50,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,020	15,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,100	25,00	2,62
		<i>Total</i>	lei			53,34
209	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			177,60
						177,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,960	60,00	177,60
		<i>Total</i>	lei			284,16
210	Tr11AA02C3	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			43,20
211	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t			116,16
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,258	450,00	116,16
		<i>Total</i>	lei			185,85

APROBAT:

Intocmit

Investitor

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Revitalizarea Casei de Cultura
din or. Cimisia**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-3
Automatizarea incalzirii, ventilarii si conditionarii (AIVC)

Valoarea de deviz 139 967,78 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
		1.1. Panou de dirijare antifum-PDF 500x400x220 mm IEK				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de automatizare PDF, 500x400x220 mm IEK	buc	1,000	148,20 142,20	148,20 142,20
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/1A	buc	1,000	97,86 93,60	97,86 93,60
3	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	19,000	219,35 142,20	4 167,65 2 701,80
		<i>Total</i>	lei			4 413,71
		Total Panou de dirijare antifum-PDF 500x400x220 mm IEK Inclusiv salariu				4 413,71 2 937,60
		1.2. Sistema de ventilare/refulare				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, - Bloc de comanda VCS Remac	buc	2,000	148,20 142,20	296,40 284,40
5	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	11,000	219,35 142,20	2 412,85 1 564,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 709,25
		Total Sistema de ventilare/refulare Inclusiv salariu				2 709,25 1 848,60
		1.3. Cabluri				
6	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	4,700	344,28 336,60	1 618,12 1 582,02
7		Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m	450,000	30,00 0,00	13 500,00 0,00
8		Cablu VVG-A-FRLS 5x1,5	m	20,000	60,00 0,00	1 200,00 0,00
9	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 60x40 (de creat resursa)	100 m	2,000	3 331,40 977,40	6 662,80 1 954,80
10	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m	2,000	2 544,95 1 428,00	5 089,90 2 856,00
11	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m	0,500	2 644,96 1 428,00	1 322,48 714,00
12		Cutie de imbinare-doza	buc	3,000	15,00 0,00	45,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			29 438,30
		Total Cabluri Inclusiv salariu				29 438,30 7 106,82
		<i>Total</i>	lei			36 561,26
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 854,32
		<i>Transportarea</i>	7 %			1 521,96
		<i>Total</i>				40 937,54
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			9 038,70
		<i>Total</i>				49 976,24
		<i>Beneficiu</i>	6 %			2 998,58

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				52 974,82 11 893,02
		2. Utilaj				
		2.1. Panou de dirijare antifum- PDF 500x400x220 mm IEK				
13		Panou de dirijare antifum-PDF, 500x400x220 mm IEK	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
14		Automat BA47-29/1/1A	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
15		Releu universal R4-2014-23- 5230-WT	buc	5,000	850,00 0,00	4 250,00 0,00
16		Releu de timp T-R4-E-2014-23- 5230	buc	1,000	800,00 0,00	800,00 0,00
17		Priza GZM4	buc	6,000	350,00 0,00	2 100,00 0,00
18		Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
19		Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	1,000	60,00 0,00	60,00 0,00
20		Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	1,000	60,00 0,00	60,00 0,00
21		Comutator cu 2 pozitii stabile AKS-22 IEK	buc	1,000	250,00 0,00	250,00 0,00
22		Buton de comanda SB-7	buc	4,000	165,00 0,00	660,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 865,00
		Total Panou de dirijare antifum- PDF 500x400x220 mm IEK Inclusiv salariu				9 865,00
		2.2. Sistema de ventilare/refulare				
23		Bloc de comanda VCS Remac	buc	2,000	3 500,00 0,00	7 000,00 0,00
24		Senzor de presiune diferentiala P33N	buc	2,000	2 400,00 0,00	4 800,00 0,00
25		Senzor de temperatura antiinghet NS130R	buc	2,000	3 800,00 0,00	7 600,00 0,00
26		Senzor de temperatura antiinghet CAP 2M	buc	3,000	2 200,00 0,00	6 600,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
27		Senzor de temperatura NS 120	buc	4,000	2 700,00 0,00	10 800,00 0,00
28		Telecomanda cu display HMI SG	buc	2,000	8 500,00 0,00	17 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			53 800,00
		Total Sistema de ventilare/refulare Inclusiv salariu				53 800,00
		<i>Total</i>	lei			63 665,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				63 665,00

		Total	lei	116 639,82
		TVA	20 %	23 327,96
		Total deviz: Inclusiv salariu		139 967,78 11 893,02

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Revitalizarea Casei de Cultura din or. Cimisia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-3 Automatizarea incalzirii, ventilarii si conditionarii (AIVC)

Valoarea de deviz 139 967,78 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.	1	Muncitor	h-om	198,217	60,00	11 893,02
Total manopera						11 893,02

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	2,000	60,00	120,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	400,000	0,35	140,00
3.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,005	25 000,00	125,00
4.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	7,200	35,00	252,00
5.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	3,349	25,00	83,72
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	33,500	1,50	50,25
7.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
8.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	34,720	1,50	52,08
9.	1019852	Vopsea	kg	1,500	45,00	67,50
10.	110-0333 60	Cablu canal 60x40	m	200,000	19,20	3 840,00
11.	5009031	Scoabe	10 buc	16,750	2,50	41,88
12.	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,340	0,30	30,70
13.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,235	0,20	0,05
14.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,094	0,50	0,05
15.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICÖIJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,752	25,00	18,80
16.	6541258	Bloc de comanda VCS Remac	buc	2,000	3 500,00	7 000,00
17.	6541258 1	Senzor de presiune diferentiala P33N	buc	2,000	2 400,00	4 800,00
18.	6541258 2	Senzor de temperatura antiinghet NS130R	buc	2,000	3 800,00	7 600,00
19.	6541258 3	Senzor de temperatura antiinghet CAP 2M	buc	3,000	2 200,00	6 600,00
20.	6541258 4	Senzor de temperatura NS 120	buc	4,000	2 700,00	10 800,00
21.	6541258 5	Telecomanda cu display HMI SG sau analog	buc	2,000	8 500,00	17 000,00
22.	65547755	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	50,000	9,50	475,00
23.	8541263	Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m	450,000	30,00	13 500,00
24.	85412634	Cablu VVG-A-FRLS 5x1,5	m	20,000	60,00	1 200,00

25.	8744558888	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	200,000	8,50	1 700,00
26.	9541263	Cutie de imbinare-doza	buc	3,000	15,00	45,00
27.	96941263	Panou de dirijare antifum-PDF, 500x400x220 mm IEK	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
28.	96941263 1	Automat BA47-29/1/1A	buc	1,000	50,00	50,00
29.	96941263 2	Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc	5,000	850,00	4 250,00
30.	96941263 3	Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230	buc	1,000	800,00	800,00
31.	96941263 4	Priza GZM4	buc	6,000	350,00	2 100,00
32.	96941263 41	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc	1,000	135,00	135,00
33.	96941263 42	Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	1,000	60,00	60,00
34.	96941263 43	Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	1,000	60,00	60,00
35.	96941263 44	Comutator cu 2 pozitii stabile AKS-22 IEK	buc	1,000	250,00	250,00
36.	96941263 45	Buton de comanda SB-7	buc	4,000	165,00	660,00
		Total materiale de construcții				85 407,24

Utilaje de constructii:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	23,700	85,00	2 014,50
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	12,160	25,00	304,00
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	24,260	25,00	606,50
		Total utilaje de construcții				2 926,00

Total	lei	116 639,82
TVA	20 %	23 327,96

Total deviz:

139 967,78

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Revitalizarea Casei de Cultura din or.
Cimislia

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. Lucrari de montare				
		1.1. Panou de dirijare antifum-PDF 500x400x220 mm IEK				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou de automatizare PDF, 500x400x220 mm IEK	buc			148,20
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
		Total	lei			148,20
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29/1/1A	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			97,86
3	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			219,35
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150	35,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	45,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790	85,00	67,15
		Total	lei			4 167,65
		1.2. Sistema de ventilare/refulare				
4	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, - Bloc de comanda VCS Remac	buc			148,20
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
		Total	lei			296,40
5	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			219,35
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150	35,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	45,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790	85,00	67,15
		Total	lei			2 412,85
		1.3. Cabluri				
6	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir	100 m			344,28

1	2	3	4	5	6	7
		sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2				336,60
	1	Muncitor	h-om	5,610	60,00	336,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,50	0,01
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILT", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			1 618,12
7		Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m			30,00
						0,00
	8541263	Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m	1,000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			13 500,00
8		Cablu VVG-A-FRLS 5x1,5	m			60,00
						0,00
	85412634	Cablu VVG-A-FRLS 5x1,5	m	1,000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
9	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 60x40 (de creat resursa)	100 m			3 331,40
						977,40
	1	Muncitor	h-om	16,290	60,00	977,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	60,00	60,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	0,35	70,00
	110-0333 60	Cablu canal 60x40	m	100,000	19,20	1 920,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	25,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			6 662,80
10	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m			2 544,95
						1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	8744558888	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,000	8,50	850,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,50	20,10
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,30	5,40
	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			5 089,90
11	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m			2 644,96
						1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	65547755	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,000	9,50	950,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	25 000,00	50,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,50	20,10
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,50	16,76
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,30	5,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			1 322,48
12		Cutie de imbinare-doza	buc			15,00
						0,00
	9541263	Cutie de imbinare-doza	buc	1,000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			45,00
		2. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
		2.1. Panou de dirijare antifum-PDF 500x400x220 mm IEK				
13		Panou de dirijare antifum-PDF, 500x400x220 mm IEK	buc			1 500,00 0,00
	96941263	Panou de dirijare antifum-PDF, 500x400x220 mm IEK	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
14		Automat BA47-29/1/1A	buc			50,00 0,00
	96941263 1	Automat BA47-29/1/1A	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
15		Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc			850,00 0,00
	96941263 2	Releu universal R4-2014-23-5230-WT	buc	1,000	850,00	850,00
		<i>Total</i>	lei			4 250,00
16		Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230	buc			800,00 0,00
	96941263 3	Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230	buc	1,000	800,00	800,00
		<i>Total</i>	lei			800,00
17		Priza GZM4	buc			350,00 0,00
	96941263 4	Priza GZM4	buc	1,000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			2 100,00
18		Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc			135,00 0,00
	96941263 41	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato	buc	1,000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			135,00
19		Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc			60,00 0,00
	96941263 42	Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	1,000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
20		Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc			60,00 0,00
	96941263 43	Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	1,000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
21		Comutator cu 2 pozitii stabile AKS-22 IEK	buc			250,00 0,00
	96941263 44	Comutator cu 2 pozitii stabile AKS-22 IEK	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
22		Buton de comanda SB-7	buc			165,00 0,00
	96941263 45	Buton de comanda SB-7	buc	1,000	165,00	165,00
		<i>Total</i>	lei			660,00
		2.2. Sistema de ventilare/refulare				
23		Bloc de comanda VCS Remac	buc			3 500,00 0,00
	6541258	Bloc de comanda VCS Remac	buc	1,000	3 500,00	3 500,00
		<i>Total</i>	lei			7 000,00
24		Senzor de presiune diferentiala P33N	buc			2 400,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	6541258 1	Senzor de presiune diferentiala P33N	buc	1,000	2 400,00	2 400,00
		<i>Total</i>	lei			4 800,00
25		Senzor de temperatura antiinghet NS130R	buc			3 800,00
						0,00
	6541258 2	Senzor de temperatura antiinghet NS130R	buc	1,000	3 800,00	3 800,00
		<i>Total</i>	lei			7 600,00
26		Senzor de temperatura antiinghet CAP 2M	buc			2 200,00
						0,00
	6541258 3	Senzor de temperatura antiinghet CAP 2M	buc	1,000	2 200,00	2 200,00
		<i>Total</i>	lei			6 600,00
27		Senzor de temperatura NS 120	buc			2 700,00
						0,00
	6541258 4	Senzor de temperatura NS 120	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
		<i>Total</i>	lei			10 800,00
28		Telecomanda cu display HMI SG	buc			8 500,00
						0,00
	6541258 5	Telecomanda cu display HMI SG sau analog	buc	1,000	8 500,00	8 500,00
		<i>Total</i>	lei			17 000,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Revitalizarea Casei de Cultura din or. Cimisia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-4 Semnalizare incendiu si paza (SIP)

Valoarea de deviz 524 366,11 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. Lucrari de montare				
		1.1. Semnalizare de incendiu				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de control si dirijare incendiu	buc	1,000	1 448,37 1 440,00	1 448,37 1 440,00
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100	buc	1,000	303,29 300,00	303,29 300,00
3	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc	2,000	193,60 123,60	387,20 247,20
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 FD 8204C+	buc	12,000	60,23 60,00	722,76 720,00
5	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc	125,000	665,40 660,00	83 174,75 82 500,00
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena EN54 SB112F	buc	2,000	60,23 60,00	120,46 120,00
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	15,000	665,35 660,00	9 980,25 9 900,00
8		Piese metalice material de fixare	kg	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	20,000	2 911,50 2 226,00	58 230,00 44 520,00
10		Cablu КПСБВнг-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	1 550,000	13,50 0,00	20 925,00 0,00
11		Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	450,000	28,00 0,00	12 600,00 0,00
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m	5,500	2 611,40 977,40	14 362,70 5 375,70
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	100 m	15,000	2 268,35 1 428,00	34 025,25 21 420,00
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Металлорукав рзц-х-ш-22у3	100 m	0,200	3 118,35 1 428,00	623,67 285,60
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub din teava corugata care nu propaga ardere D40 mm	100 m	0,500	2 468,36 1 428,00	1 234,18 714,00
16	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de caldura EN54 FD 8020	buc	2,000	665,35 660,00	1 330,70 1 320,00
17	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete/ Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc	1,000	30,00 30,00	30,00 30,00
		<i>Total</i>	lei			239 568,58
		Total Semnalizare de incendiu Inklusiv salariu				239 568,58 168 892,50
		1.2. Semnalizare de paza (Cazangerie)				
18	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "TIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de control semnalizare de paza PC 585	buc	1,000	1 448,37 1 440,00	1 448,37 1 440,00

1	2	3	4	5	6	7
19	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t, Sursa de alimentare de rezerva РИП=12V	buc	1,000	743,68 672,00	743,68 672,00
20	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,000	193,60 123,60	193,60 123,60
21	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100	buc	1,000	303,29 300,00	303,29 300,00
22	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ Detector combinat SRPG-100	buc	1,000	62,32 60,00	62,32 60,00
23	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ Detector combinat magnetic	buc	2,000	62,32 60,00	124,63 120,00
24	10-08-002-01	Avertizoare "ПІС" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ Датчик ик+разбитие	buc	1,000	62,32 60,00	62,32 60,00
25	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena SA-913F	buc	1,000	60,23 60,00	60,23 60,00
26	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m	0,900	2 514,36 2 226,00	2 262,92 2 003,40
27		Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	50,000	28,00 0,00	1 400,00 0,00
28		Cablu Alarm 4x0,22 mm2 CQR-4	m	40,000	9,00 0,00	360,00 0,00
29	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m	0,400	2 611,40 977,40	1 044,56 390,96
		<i>Total</i>	lei			8 065,92
		Total Semnalizare de paza (Cazangerie) Inclusiv salariu				8 065,92 5 229,96

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			247 634,50
		<i>Fondul social</i>	24 %			41 789,39
		<i>Transportarea</i>	7 %			4 318,21
		<i>Total</i>				293 742,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	36 %			62 684,09
		<i>Total</i>				356 426,19
		<i>Beneficiu</i>	6 %			21 385,57
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				377 811,76 174 122,46
		2. Utilaj				
		2.1. Semnalizare de incendiu				
30		Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS4000/8 UniPOS EN54	buc	1,000	10 000,00 0,00	10 000,00 0,00
31		Emitator radio ATS-100	buc	1,000	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
32		Acumulator 12V 7A/h	buc	2,000	400,00 0,00	800,00 0,00
33		Sirena EN54 FD 8204C+	buc	12,000	230,00 0,00	2 760,00 0,00
34		Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc	125,000	150,00 0,00	18 750,00 0,00
35		Sirena EN54 SB112F	buc	2,000	1 200,00 0,00	2 400,00 0,00
36		Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	15,000	180,00 0,00	2 700,00 0,00
37		Rezistor	buc	16,000	35,00 0,00	560,00 0,00
38		Panou informativ EXIT	buc	14,000	400,00 0,00	5 600,00 0,00
39		Avertizor de caldura EN54 FD 8020	buc	2,000	170,00 0,00	340,00 0,00
40		Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc	1,000	1 600,00 0,00	1 600,00 0,00
41		Modul de extindere 5202 FS 5200 (8 zone)	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			49 260,00
		Total Semnalizare de incendiu Inclusiv salariu				49 260,00
		2.2. Semnalizare de paza (Cazangerie)				

1	2	3	4	5	6	7
42		Panou de control semnalizare de paza PC 585	buc	1,000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
43		Claviatura	buc	1,000	900,00 0,00	900,00 0,00
44		Transformator TR-30VA	buc	1,000	400,00 0,00	400,00 0,00
45		Sursa de alimentare de rezerva РИП=12V	buc	1,000	900,00 0,00	900,00 0,00
46		Acumulator 12V 7A/h	buc	1,000	400,00 0,00	400,00 0,00
47		Emitator radio ATS-100	buc	1,000	2 800,00 0,00	2 800,00 0,00
48		Detector combinat SRPG-100	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
49		Detector magnetic CMK (TANE)	buc	2,000	250,00 0,00	500,00 0,00
50		Sirena SA-913F	buc	1,000	1 200,00 0,00	1 200,00 0,00
51		Датчик ик+разбитие	buc	1,000	150,00 0,00	150,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 900,00
		Total Semnalizare de paza (Cazangerie) Inklusiv salariu				9 900,00
		<i>Total</i>	lei			59 160,00
		Total Utilaj Inklusiv salariu				59 160,00

		Total	lei	436 971,76
		TVA	20 %	87 394,35
		524 366,11		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		174 122,46		

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Revitalizarea Casei de Cultura din or. Cimisia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-4 Semnalizare incendiu si paza (SIP)

Valoarea de deviz 524 366,11 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 № 2-1-4:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2 902,041	60,00	174 122,46
Total manopera						174 122,46

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	5,900	60,00	354,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	1 180,000	0,35	413,00
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,013	3 000,00	39,00
4.	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,020	75,00	1,51
5.	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,029	45 000,00	1 305,00
6.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,298	75,00	22,34
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,770	25,00	19,25
8.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	815,410	3,50	2 853,94
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	210,380	1,50	315,57
10.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	210,380	1,50	315,57
11.	110-0333 22	Cablu canal 22x10x2000	m	590,000	12,00	7 080,00
12.	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	65,208	35,00	2 282,28
13.	4110006	Apa distilata	kg	8,400	25,00	210,00
14.	5009030	Flanse	10 buc	15,700	2,50	39,25
15.	5009031	Scoabe	10 buc	105,190	2,50	262,98
16.	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,240	3,50	42,84
17.	5009061	Fisa de izolare	buc	282,600	0,30	84,78
18.	5009070	Racordari	10 buc	28,260	2,50	70,65
19.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,024	25,00	0,60
20.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,122	0,50	0,06
21.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,029	75,00	2,18
22.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,204	25,00	5,10
23.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC40"	kg	3,032	45,00	136,44
24.	5309015	Tub de polivinilclorura "XBT"	kg	0,066	25,00	1,65
25.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠICΠΠΠ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,030	25,00	0,75
26.	6325412	Piese metalice material de fixare	kg	2,000	35,00	70,00
27.	6547854	Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	50,000	28,00	1 400,00

28.	6547854 4	Cablu Alarm 4x0,22 mm2 CQR-4	m	40,000	9,00	360,00
29.	654789	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS4000/8 UniPOS EN54	buc	1,000	10 000,00	10 000,00
30.	654789*1	Emitator radio ATS-100	buc	2,000	2 800,00	5 600,00
31.	654789*10	Box pentru instalarea acumulatorilor 12V, 18A/h	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
32.	654789*11	Modul de extindere 5202 FS 5200 (8 zone)	buc	1,000	950,00	950,00
33.	654789*2	Acumulator 12V 7A/h	buc	3,000	400,00	1 200,00
34.	654789*3	Sirena EN54 FD 8204C+	buc	12,000	230,00	2 760,00
35.	654789*4	Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc	125,000	150,00	18 750,00
36.	654789*5	Sirena EN54 SB112F	buc	2,000	1 200,00	2 400,00
37.	654789*6	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	15,000	180,00	2 700,00
38.	654789*7	Rezistor	buc	16,000	35,00	560,00
39.	654789*8	Panou informativ EXIT	buc	14,000	400,00	5 600,00
40.	654789*9	Avertizor de caldura EN54 FD 8020	buc	2,000	170,00	340,00
41.	6588855	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	m	1 500,000	6,50	9 750,00
42.	6589898	Panou de control semnalizare de paza PC 585	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
43.	6589898/10	Claviatura	buc	1,000	900,00	900,00
44.	6589898/15	Transformator TR-30VA	buc	1,000	400,00	400,00
45.	6589898/18	Sursa de alimentare de rezerva PИП=12V	buc	1,000	900,00	900,00
46.	6589898/21	Detector combinat SRPG-100	buc	1,000	650,00	650,00
47.	6589898/22	Detector magnetic CMK (TANE)	buc	2,000	250,00	500,00
48.	6589898/23	Sirena SA-913F	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
49.	6589898/24	Датчик ик+разбитие	buc	1,000	150,00	150,00
50.	7458777	Металлорукав рзц-х-ш-22у3	m	20,000	15,00	300,00
51.	8521476	Cablu КПСВВнг-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	1 550,000	13,50	20 925,00
52.	8521476 1	Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	450,000	28,00	12 600,00
53.	965888	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D40 mm	m	50,000	8,50	425,00
		Total materiale de construcții				120 848,74

Utilaje de construcții:

1.	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	30,600	250,00	7 650,00
2.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	35,872	25,00	896,80
3.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	19,200	25,00	480,00
4.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	111,860	25,00	2 796,50
		Total utilaje de construcții				11 823,30

Total	lei	436 971,76
TVA	20 %	87 394,35

Total deviz:

524 366,11

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Revitalizarea Casei de Cultura din or.
Cimislia

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. Lucrari de montare				
		1.1. Semnalizare de incendiu				
1	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "IIC" de receptie si control, de demarare. / Panou de control si dirijare incendiu	buc			1 448,37 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	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	25,00	4,00
		Total	lei			1 448,37
2	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100	buc			303,29 300,00
	1	Muncitor	h-om	5,000	60,00	300,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	75,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,200	3,50	0,70
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,006	45,00	0,27
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,090	25,00	2,25
		Total	lei			303,29
3	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc			193,60 123,60
	1	Muncitor	h-om	2,060	60,00	123,60
	4110006	Apa distilata	kg	2,800	25,00	70,00
		Total	lei			387,20
4	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena EN54 FD 8204C+	buc			60,23 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	60,00	60,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,004	45,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JCΠΠJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,002	25,00	0,05
		Total	lei			722,76
5	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc			665,40 660,00
	1	Muncitor	h-om	11,000	60,00	660,00
	1010219	Lianti de ipsos "Γ-3"	t	0,00002	3 000,00	0,05
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	75,00	0,15
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	3,50	1,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,020	45,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,130	25,00	3,25
		Total	lei			83 174,75
6	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sirena EN54 SB112F	buc			60,23 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	60,00	60,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "IIOC40"	kg	0,004	45,00	0,18

1	2	3	4	5	6	7
	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	0,002	25,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			120,46
7	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc			665,35 660,00
	1	Muncitor	h-om	11,000	60,00	660,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	75,00	0,15
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	3,50	1,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,020	45,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,130	25,00	3,25
		<i>Total</i>	lei			9 980,25
8		Piese metalice material de fixare	kg			35,00 0,00
	6325412	Piese metalice material de fixare	kg	1,000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			70,00
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 911,50 2 226,00
	1	Muncitor	h-om	37,100	60,00	2 226,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00055	3 000,00	1,65
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	45 000,00	63,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	3,50	129,15
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	35,00	109,20
	030101	Autoincarcatoare, 5 t	h-ut	1,530	250,00	382,50
		<i>Total</i>	lei			58 230,00
10		Cablu КПСБВнг-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m			13,50 0,00
	8521476	Cablu КПСБВнг-FRLSLTx 2x0,8 mm2	m	1,000	13,50	13,50
		<i>Total</i>	lei			20 925,00
11		Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m			28,00 0,00
	8521476 1	Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	1,000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			12 600,00
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m			2 611,40 977,40
	1	Muncitor	h-om	16,290	60,00	977,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	60,00	60,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	0,35	70,00
	110-0333 22	Cablu canal 22x10x2000	m	100,000	12,00	1 200,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	25,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			14 362,70
13	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	100 m			2 268,35 1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	6588855	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D20 mm	m	100,000	6,50	650,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,50	20,10
	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	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	2,50	4,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			34 025,25
14	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Металлорукав рзц-х-ш-22у3	100 m			3 118,35 1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00

1	2	3	4	5	6	7
	7458777	Металлорукав рзц-х-ш-22у3	m	100,000	15,00	1 500,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,50	20,10
	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	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	2,50	4,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
		Total	lei			623,67
15	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, Tub din teava corugata care nu propaga ardere D40 mm	100 m			2 468,36 1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	965888	Tub din teava corugata care nu propaga ardere D40 mm	m	100,000	8,50	850,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,50	20,10
	5009030	Flanse	10 buc	1,000	2,50	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,50	16,76
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	2,50	4,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
		Total	lei			1 234,18
16	10-08-003-01	Aparat de semnalizare de capacitate/ Avertizor de caldura EN54 FD 8020	buc			665,35 660,00
	1	Muncitor	h-om	11,000	60,00	660,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,002	75,00	0,15
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,300	3,50	1,05
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,020	45,00	0,90
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,130	25,00	3,25
		Total	lei			1 330,70
17	10-08-019-01	Utilaj divers de electroceasoficare: Cutie de ramificare pe perete/ Box pentru instalarea acumulateoarelor 12V, 18A/h	buc			30,00 30,00
	1	Muncitor	h-om	0,500	60,00	30,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00005	3 000,00	0,00
		Total	lei			30,00
		1.2. Semnalizare de paza (Cazangerie)				
18	10-08-001-01	Aparate receptoare: Dispozitive "ПІС" de receptie si control, de demarare. / Panou de control semnalizare de paza PC 585	buc			1 448,37 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 "ПЮС40"	kg	0,056	45,00	2,52
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	25,00	4,00
		Total	lei			1 448,37
19	08-01-101-2	Convertizor, masa pina la 0,25 t, Sursa de alimentare de rezerva РИП=12V	buc			743,68 672,00
	1	Muncitor	h-om	11,200	60,00	672,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,770	25,00	19,25
	5009055	Papuci de cablu din arama	buc	12,240	3,50	42,84
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,024	25,00	0,60
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,1224	0,50	0,06
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0288	75,00	2,18
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	0,204	25,00	5,10
	5309015	Tub de polivinilclorura "ХВТ"	kg	0,066	25,00	1,65
		Total	lei			743,68
20	08-01-121-1	Acumulator 12V 7A/h	buc			193,60 123,60
	1	Muncitor	h-om	2,060	60,00	123,60
	4110006	Apa distilata	kg	2,800	25,00	70,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			193,60
21	10-08-003-02	Dispozitive de ultrasunet: aparat de ultrasunet in executare monobloc Emitator radio ATS-100	buc			303,29 300,00
	1	Muncitor	h-om	5,000	60,00	300,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00002	3 000,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0006	75,00	0,07
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,200	3,50	0,70
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,006	45,00	0,27
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,090	25,00	2,25
		Total	lei			303,29
22	10-08-002-01	Avertizoare "ПЮ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ Detector combinat SRPG-100	buc			62,32 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	60,00	60,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 000,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,005	75,00	0,38
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	75,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,100	3,50	0,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,002	45,00	0,09
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
		Total	lei			62,32
23	10-08-002-01	Avertizoare "ПЮ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ Detector combinat magnetic	buc			62,32 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	60,00	60,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 000,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,005	75,00	0,38
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	75,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,100	3,50	0,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,002	45,00	0,09
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
		Total	lei			124,63
24	10-08-002-01	Avertizoare "ПЮ" automate: termic de electrocontact, de contact magnetic in executare normala/ Датчик ик+разбитие	buc			62,32 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	60,00	60,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00001	3 000,00	0,00
	1010329	Clei "88-CA"	kg	0,005	75,00	0,38
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0002	75,00	0,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,100	3,50	0,35
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,002	45,00	0,09
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
		Total	lei			62,32
25	10-04-066-05	Aparataj de perete: Sonerie/Sirena SA-913F	buc			60,23 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	60,00	60,00
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЮС40"	kg	0,004	45,00	0,18
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПЮЭПП", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,002	25,00	0,05
		Total	lei			60,23
26	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida	100 m			2 514,36 2 226,00
	1	Muncitor	h-om	37,100	60,00	2 226,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00055	3 000,00	0,00
	1011482	Suruburi, cap semirotund 5x70 mm	t	0,00139	45 000,00	50,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	3,50	129,16
	1100198	Fixari figurate "СкФ-30"	100 buc	3,120	35,00	109,20
		Total	lei			2 262,92
27		Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m			28,00 0,00
	6547854	Cablu VVGng-FRLSLTx 3x1,5 mm2	m	1,000	28,00	28,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			1 400,00
28		Cablu Alarm 4x0,22 mm2 CQR-4	m			9,00
						0,00
	6547854 4	Cablu Alarm 4x0,22 mm2 CQR-4	m	1,000	9,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			360,00
29	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m			2 611,40
						977,40
	1	Muncitor	h-om	16,290	60,00	977,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	60,00	60,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	0,35	70,00
	110-0333 22	Cablu canal 22x10x2000	m	100,000	12,00	1 200,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	25,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			1 044,56
		2. Utilaj				
		2.1. Semnalizare de incendiu				
30		Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS4000/8 UniPOS EN54	buc			10 000,00
						0,00
	654789	Panou de control si dirijare incendiu UN54 FS4000/8 UniPOS EN54	buc	1,000	10 000,00	10 000,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,00
31		Emitator radio ATS-100	buc			2 800,00
						0,00
	654789*1	Emitator radio ATS-100	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
		<i>Total</i>	lei			2 800,00
32		Acumulator 12V 7A/h	buc			400,00
						0,00
	654789*2	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,000	400,00	400,00
		<i>Total</i>	lei			800,00
33		Sirena EN54 FD 8204C+	buc			230,00
						0,00
	654789*3	Sirena EN54 FD 8204C+	buc	1,000	230,00	230,00
		<i>Total</i>	lei			2 760,00
34		Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc			150,00
						0,00
	654789*4	Avertizor de incendiu de fum FD 8030	buc	1,000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			18 750,00
35		Sirena EN54 SB112F	buc			1 200,00
						0,00
	654789*5	Sirena EN54 SB112F	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
36		Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc			180,00
						0,00
	654789*6	Avertizor de incendiu manual - FD 3050	buc	1,000	180,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			2 700,00
37		Rezistor	buc			35,00
						0,00
	654789*7	Rezistor	buc	1,000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			560,00
38		Panou informativ EXIT	buc			400,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	654789*8	Panou informativ EXIT	buc	1,000	400,00	400,00
		Total	lei			5 600,00
39		Avertizor de caldura EN54 FD 8020	buc			170,00
						0,00
	654789*9	Avertizor de caldura EN54 FD 8020	buc	1,000	170,00	170,00
		Total	lei			340,00
40		Box pentru instalarea acumuloarelor 12V, 18A/h	buc			1 600,00
						0,00
	654789*10	Box pentru instalarea acumuloarelor 12V, 18A/h	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
		Total	lei			1 600,00
41		Modul de extindere 5202 FS 5200 (8 zone)	buc			950,00
						0,00
	654789*11	Modul de extindere 5202 FS 5200 (8 zone)	buc	1,000	950,00	950,00
		Total	lei			950,00
		2.2. Semnalizare de paza (Cazangerie)				
42		Panou de control semnalizare de paza PC 585	buc			2 000,00
						0,00
	6589898	Panou de control semnalizare de paza PC 585	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		Total	lei			2 000,00
43		Claviatura	buc			900,00
						0,00
	6589898/10	Claviatura	buc	1,000	900,00	900,00
		Total	lei			900,00
44		Transformator TR-30VA	buc			400,00
						0,00
	6589898/15	Transformator TR-30VA	buc	1,000	400,00	400,00
		Total	lei			400,00
45		Sursa de alimentare de rezerva ПИП=12V	buc			900,00
						0,00
	6589898/18	Sursa de alimentare de rezerva ПИП=12V	buc	1,000	900,00	900,00
		Total	lei			900,00
46		Acumulator 12V 7A/h	buc			400,00
						0,00
	654789*2	Acumulator 12V 7A/h	buc	1,000	400,00	400,00
		Total	lei			400,00
47		Emitator radio ATS-100	buc			2 800,00
						0,00
	654789*1	Emitator radio ATS-100	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
		Total	lei			2 800,00
48		Detector combinat SRPG-100	buc			650,00
						0,00
	6589898/21	Detector combinat SRPG-100	buc	1,000	650,00	650,00
		Total	lei			650,00
49		Detector magnetic CMK (TANE)	buc			250,00
						0,00
	6589898/22	Detector magnetic CMK (TANE)	buc	1,000	250,00	250,00
		Total	lei			500,00
50		Sirena SA-913F	buc			1 200,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	6589898/23	Sirena SA-913F	buc	1,000	1 200,00	1 200,00
		<i>Total</i>	lei			1 200,00
51		Датчик ик+разбитие	buc			150,00
						0,00
	6589898/24	Датчик ик+разбитие	buc	1,000	150,00	150,00
		<i>Total</i>	lei			150,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Revitalizarea Casei de Cultura
din or. Cimisia
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-5
Utilaj. Tehnologia

Valoarea de deviz 4 837 926,00 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
		1.1. Sistem motoare si bare teatrale				
1		Motor 3 ph 380V cu frine duble pentru ridicarea/coborirea barelor teatrale, sarcina maxima 500 kg, produs in UE	buc	8,000	65 000,00 0,00	520 000,00 0,00
2		Controler 380V cu revers pentru motor, produs in UE	buc	8,000	10 900,00 0,00	87 200,00 0,00
3		Dulap de distributie electricitate 380V pentru motoare, produs in UE	set	1,000	4 750,00 0,00	4 750,00 0,00
4		Dulap de control (sus/jos, stop) pentru motoare, produs in UE	set	1,000	4 600,00 0,00	4 600,00 0,00
5		Cablu de otel (tros) 6 mm, produs in UE	m	600,000	8,00 0,00	4 800,00 0,00
6		Elemente de fixare cablu de otel si bare, produs in UE	set	1,000	1 000,00 0,00	1 000,00 0,00
7		Bara teatrala rotunda 13 m lungime	buc	8,000	1 100,00 0,00	8 800,00 0,00
		Total	lei			631 150,00
		Total Sistem motoare si bare teatrale				631 150,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.2. Cortina si haina scenei				
8		Calea pentru cortina cu toate elementele componente (excl. motor), produs in UE	set	2,000	217 000,00 0,00	434 000,00 0,00
9		Motor si controler pentru cortina culisanta, produs in UE	set	2,000	12 500,00 0,00	25 000,00 0,00
10		Haina scenei - Cortina principala 14,5x5,5 m din 2 buc. 7,5x5,5 m (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	set	1,000	24 000,00 0,00	24 000,00 0,00
11		Haina scenei - Cortina intermediara 13 m x 5,5 m din 2 buc. 7x5,5 m (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	set	1,000	22 500,00 0,00	22 500,00 0,00
12		Haina scenei - Arlekinul principal 12x1,5 m (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	buc	1,000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
13		Haina scenei - Sufitele/fustele 13 m (latime) x 1,5 m (inaltime) (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	buc	3,000	16 000,00 0,00	48 000,00 0,00
14		Haina scenei - Pantaloni 2,1 (latime) x 5,5 m (inaltime) (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	buc	6,000	3 800,00 0,00	22 800,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			591 300,00
		Total Cortina si haina scenei Inclusiv salariu				591 300,00
		1.3. Sistem iluminare scenica				
15		Consola control lumini Zero88 FLXS48 (1048)	buc	1,000	67 500,00 0,00	67 500,00 0,00
16		Splitter DMX mobil FL 4T, (Compact 100x100x60mm, montare pe perete, alimentare 5V 1A)	buc	1,000	2 450,00 0,00	2 450,00 0,00
17		Splitter DMX mobil FL 10T, (Compact 165x140x65mm, montare pe perete, alimentare 5V 3A)	buc	1,000	4 900,00 0,00	4 900,00 0,00
18		Proiector teatral PC 200 Fresnel CW/WW cu voliera DMX, zoom manual 15- 60 grade	buc	12,000	8 200,00 0,00	98 400,00 0,00
19		Proiector teatral de profil LED 400 Bicolor 50 grade DMX	buc	2,000	12 500,00 0,00	25 000,00 0,00
20		Bara teatrala orizontala FL S1215 MP16 5800	buc	2,000	18 500,00 0,00	37 000,00 0,00
21		Distribuitor teatral p-u bara FL S1215 ABC DMX MP16, (cu indicatoare fiecare faza si semnal DMX)	buc	2,000	6 800,00 0,00	13 600,00 0,00
22		Bara teatrala orizontala FL S1710 M24 11600	buc	3,000	20 900,00 0,00	62 700,00 0,00
23		Distribuitor teatral p-u bara FL S1710 ABC DMX MP24, (cu indicatoare fiecare faza si semnal DMX)	buc	3,000	12 500,00 0,00	37 500,00 0,00
24		Proiector teatral LED PAR 18x18W RGBWAI IP65 Flicker Free	buc	12,000	6 800,00 0,00	81 600,00 0,00
25		Reflector teatral LED 200 WW/WC DMX IP65	buc	10,000	7 500,00 0,00	75 000,00 0,00
26		Moving head BSW 280	buc	8,000	29 000,00 0,00	232 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
27		Hazer profesional ANTARI HZ-400 DMX	buc	1,000	27 000,00 0,00	27 000,00 0,00
28		Lichid hazer ANTARI HZL-5 5L	buc	1,000	450,00 0,00	450,00 0,00
29		Ventilator compact ANTARI AF-3 DMX	buc	1,000	9 100,00 0,00	9 100,00 0,00
30		Cablu plat 5x6	m	27,000	85,00 0,00	2 295,00 0,00
31		Fixator glanda p-u cablu plat	buc	6,000	125,00 0,00	750,00 0,00
32		Cutie de distributie p-u bara	buc	3,000	3 400,00 0,00	10 200,00 0,00
33		Cablu profesional DMX 120 Ohm	m	400,000	35,00 0,00	14 000,00 0,00
34		Fise DMX XLR 3 pini Neutric Tata pe cablu	buc	54,000	55,00 0,00	2 970,00 0,00
35		Fise DMX XLR 3 pini Neutric Mama pe cablu	buc	54,000	60,00 0,00	3 240,00 0,00
36		Cablu adapter DMX XLR Tata 3 mama 5 Neutrik	buc	2,000	210,00 0,00	420,00 0,00
37		Cablu adapter DMX XLR Tata 5 mama 3 Neutrik	buc	2,000	210,00 0,00	420,00 0,00
38		Cablu metal de siguranta (p-u proiectoare)	buc	44,000	110,00 0,00	4 840,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			813 335,00
		Total Sistem iluminare scenica Inclusiv salariu				813 335,00
		1.4. Sistem sonorizare scenica				
39		Laptop Asus TUF Dash F15 FX517ZC-HN051	buc	1,000	18 400,00 0,00	18 400,00 0,00
40		Mixer sunet digital Midas M32R Live	buc	1,000	38 500,00 0,00	38 500,00 0,00
41		WiFi Router TP-Link Archer MR6000 Black	buc	1,000	2 700,00 0,00	2 700,00 0,00
42		Tableta Apple iPad 2022 256 GB Wi-Fi Blue (MPQ93RK/A)	buc	1,000	9 800,00 0,00	9 800,00 0,00
43		Casti audio profesionale Audio-Tehnica ATH-M40 X (cu husa)	buc	2,000	2 100,00	4 200,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
44		Stage box Midas DL16	buc	3,000	12 420,00	37 260,00
					0,00	0,00
45		Case p-u Stage box Midas DL16 (+1 p-u microfoane)	buc	1,000	4 200,00	4 200,00
					0,00	0,00
46		Multicolor digital Cat5e-75 m, 2xRJ45 Neutrik	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
					0,00	0,00
47		Multicolor digital Cat5e-20 m, 2xRJ45 Neutrik	buc	4,000	1 700,00	6 800,00
					0,00	0,00
48		Subwoofer activ TURBOSOUND NuQ118B-AN	buc	4,000	15 800,00	63 200,00
					0,00	0,00
49		Speaker activ TURBOSOUND NuQ152-AN	buc	4,000	15 500,00	62 000,00
					0,00	0,00
50		Coarba de agatare TURBOSOUND NuQ152-FY	buc	4,000	3 300,00	13 200,00
					0,00	0,00
51		Monitor coaxial TURBOSOUND TFX122M-AN	buc	4,000	8 600,00	34 400,00
					0,00	0,00
52		Radio microfon Shure QLXD24/Beta58	buc	4,000	23 400,00	93 600,00
					0,00	0,00
53		Microfon Shure Beta 58A	buc	4,000	3 100,00	12 400,00
					0,00	0,00
54		Stativ microfon K&M 210/2	buc	8,000	920,00	7 360,00
					0,00	0,00
55		Prize speciale audio XLR (sub Legrand)	buc	6,000	110,00	660,00
					0,00	0,00
56		Cablu microfon semnal audio Klotz MY206SW	m	200,000	28,00	5 600,00
					0,00	0,00
57		Fise DMX XLR 3 pini Neutric Tata pe cablu	buc	20,000	55,00	1 100,00
					0,00	0,00
58		Fise DMX XLR 3 pini Neutric Mama pe cablu	buc	20,000	60,00	1 200,00
					0,00	0,00
59		Cablu audio pentru laptop/telefon Klotz Neutrik 3 m	buc	2,000	230,00	460,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			422 540,00
		Total Sistem sonorizare scenica Inclusiv salariu				422 540,00
		1.5. Mobilier				

1	2	3	4	5	6	7
60		Scaune sala cu dimensiuni 600x550x450 mm	buc	450,000	3 000,00 0,00	1 350 000,00 0,00
61		Sofa cu dimensiuni 850x2000x450 mm	buc	2,000	12 000,00 0,00	24 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 374 000,00
		Total Mobilier Inclusiv salariu				1 374 000,00
		<i>Total</i>	lei			3 832 325,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				3 832 325,00
		2. Servicii de montare				
		2.1. Sistem motoare si bare teatrale				
62		Montarea sistemului motoare si bare (conectarea, ajustarea, programarea, councing)	set	1,000	25 500,00 25 500,00	25 500,00 25 500,00
		<i>Total</i>	lei			25 500,00
		Total Sistem motoare si bare teatrale Inclusiv salariu				25 500,00 25 500,00
		2.2. Cortina si haina scenei				
63		Montarea sistemului cortina si haina scenei (inclusiv conectare, ajustare, programare, councing)	set	1,000	22 000,00 22 000,00	22 000,00 22 000,00
		<i>Total</i>	lei			22 000,00
		Total Cortina si haina scenei Inclusiv salariu				22 000,00 22 000,00
		2.3. Sistem iluminare scenica				
64		Montarea echipament iluminare (inclusiv conectare, ajustare, programare, councing)	set	1,000	30 000,00 30 000,00	30 000,00 30 000,00
		<i>Total</i>	lei			30 000,00
		Total Sistem iluminare scenica Inclusiv salariu				30 000,00 30 000,00
		2.4. Sistem sonorizare scenica				

1	2	3	4	5	6	7
65		Montarea echipament sonorizare (inclusiv conectare, ajustare, programare, councing)	set	1,000	16 500,00 16 500,00	16 500,00 16 500,00
		<i>Total</i>	lei			16 500,00
		Total Sistem sonorizare scenica Inclusiv salariu				16 500,00 16 500,00
		<i>Total</i>	lei			94 000,00
		<i>Fondul social</i>	24 %			22 560,00
		<i>Total</i>				116 560,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			71 440,00
		<i>Total</i>				188 000,00
		<i>Beneficiu</i>	6 %			11 280,00
		Total Servicii de montare Inclusiv salariu				199 280,00 94 000,00

		Total	lei	4 031 605,00
		TVA	20 %	806 321,00
		Total deviz: Inclusiv salariu		4 837 926,00 94 000,00

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Revitalizarea Casei de Cultura din or. Cimisia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-5 Utilaj. Tehnologia

Valoarea de deviz 4 837 926,00 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	8547777/10	Montarea sistemului motoare si bare (conectarea, ajustarea, programarea, councing)	h-om.	1,000	25 500,00	25 500,00
2.	8547777/101	Montarea sistemului cortina si haina scenei (inclusiv conectare, ajustare, programare, councing)	h-om.	1,000	22 000,00	22 000,00
3.	8547777/102	Montarea echipament iluminare (inclusiv conectare, ajustare, programare, councing)	h-om.	1,000	30 000,00	30 000,00
4.	8547777/103	Montarea echipament sonorizare (inclusiv conectare, ajustare, programare, councing)	h-om.	1,000	16 500,00	16 500,00
		Total manopera				94 000,00

Materiale:

1.	4556546545	Scaune sala cu dimensiuni 600x550x450 mm	buc	450,000	3 000,00	1 350 000,00
2.	455654654542	Sofa cu dimensiuni 850x2000x450 mm	buc	2,000	12 000,00	24 000,00
3.	521488	Calea pentru cortina cu toate elementele compenente (excl. motor), produs in UE	set	2,000	217 000,00	434 000,00
4.	521488 1	Motor si controler pentru cortina culisanta, produs in UE	set	2,000	12 500,00	25 000,00
5.	521488 5	Haina scenei - Cortina principala 14,5x5,5 m din 2 buc. 7,5x5,5 m (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	set	1,000	24 000,00	24 000,00
6.	521488 51	Haina scenei - Cortina intermediara 13 m x 5,5 m din 2 buc. 7x5,5 m (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	set	1,000	22 500,00	22 500,00
7.	521488 52	Haina scenei - Arlekinul principal 12x1,5 m (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
8.	521488 53	Haina scenei - Sufitele/fustele 13 m (latime) x 1,5 m (inaltime)0 (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021	buc	3,000	16 000,00	48 000,00

		1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE				
9.	521488 54	Haina scenei - Pantaloni 2,1 (latime) x 5,5 m (inaltime) (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	buc	6,000	3 800,00	22 800,00
10.	652155	Bara teatrala rotunda 13 m lungime	buc	8,000	1 100,00	8 800,00
11.	6542125588	Elemente de fixare cablu de otel si bare, produs in UE	set	1,000	1 000,00	1 000,00
12.	65478/11	Consola control lumini Zero88 FLXS48 (1048)	buc	1,000	67 500,00	67 500,00
13.	65478/12	Splitter DMX mobil FL 4T, (Compact 100x100x60mm, montare pe perete, alimentare 5V 1A)	buc	1,000	2 450,00	2 450,00
14.	65478/13	Splitter DMX mobil FL 10T, (Compact 165x140x65mm, montare pe perete, alimentare 5V 3A)	buc	1,000	4 900,00	4 900,00
15.	65478/14	Proiector teatral PC 200 Fresnel CW/WW cu voliera DMX, zoom manual 15- 60 grade	buc	12,000	8 200,00	98 400,00
16.	65478/15	Proiector teatral de profil LED 400 Bicolor 50 grade DMX	buc	2,000	12 500,00	25 000,00
17.	65478/16	Bara teatrala orizontala FL S1215 MP16 5800	buc	2,000	18 500,00	37 000,00
18.	65478/17	Distribuitoar teatral p-u bara FL S1215 ABC DMX MP16, (cu indicatoare fiecare faza si semnal DMX)	buc	2,000	6 800,00	13 600,00
19.	65478/18	Bara teatrala orizontala FL S1710 M24 11600	buc	3,000	20 900,00	62 700,00
20.	65478/19	Distribuitoar teatral p-u bara FL S1710 ABC DMX MP24, (cu indicatoare fiecare faza si semnal DMX)	buc	3,000	12 500,00	37 500,00
21.	65478/20	Proiector teatral LED PAR 18x18W RGBWAI IP65 Flicker Free	buc	12,000	6 800,00	81 600,00
22.	65478/21	Reflector teatral LED 200 WW/WC DMX IP65	buc	10,000	7 500,00	75 000,00
23.	65478/22	Moving head BSW 280	buc	8,000	29 000,00	232 000,00
24.	65478/23	Hazer profesional ANTARI HZ-400 DMX	buc	1,000	27 000,00	27 000,00
25.	65478/24	Lichid hazer ANTARI HZL-5 5L	buc	1,000	450,00	450,00
26.	65478/25	Ventilator compact ANTARI AF-3 DMX	buc	1,000	9 100,00	9 100,00
27.	65478/250	Cablu plat 5x6	m	27,000	85,00	2 295,00
28.	65478/2508	Cablu profesional DMX 120 Ohm	m	400,000	35,00	14 000,00
29.	65478/25108	Fise DMX XLR 3 pini Neutric Tata pe cablu	buc	74,000	55,00	4 070,00
30.	65478/25109	Fise DMX XLR 3 pini Neutric Mama pe cablu	buc	74,000	60,00	4 440,00
31.	65478/251090	Cablu adapter DMX XLR Tata 3 mama 5 Neutrik	buc	2,000	210,00	420,00
32.	65478/251091	Cablu adapter DMX XLR Tata 5 mama 3 Neutrik	buc	2,000	210,00	420,00
33.	65478/251095	Cablu metal de siguranta (p-u proiectoare)	buc	44,000	110,00	4 840,00
34.	65478/2510987	Cablu audio pentru laptop/telefon Klotz Neutrik 3 m	buc	2,000	230,00	460,00
35.	65888	Fixator glanda p-u cablu plat	buc	6,000	125,00	750,00
36.	65888 20	Cutie de distributie p-u bara	buc	3,000	3 400,00	10 200,00
37.	852147-10	Laptop Asus TUF Dash F15 FX517ZC-HN051	buc	1,000	18 400,00	18 400,00
38.	852147-11	Mixer sunet digital Midas M32R Live	buc	1,000	38 500,00	38 500,00
39.	852147-12	WiFi Router TP-Link Archer MR6000 Black	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
40.	852147-13	Tableta Apple iPad 2022 256 GB Wi-Fi Blue (MPQ93RK/A)	buc	1,000	9 800,00	9 800,00
41.	852147-14	Casti audio profesionale Audio-Tehnica ATH-M40 X (cu husa)	buc	2,000	2 100,00	4 200,00
42.	852147-15	Stage box Midas DL16	buc	3,000	12 420,00	37 260,00
43.	852147-16	Case p-u Stage box Midas DL16 (+1 p-u microfoane)	buc	1,000	4 200,00	4 200,00

44.	852147-17	Multicolor digital Cat5e-75 m, 2xRJ45 Neutrik	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
45.	852147-18	Multicolor digital Cat5e-20 m, 2xRJ45 Neutrik	buc	4,000	1 700,00	6 800,00
46.	852147-19	Subwoofer activ TURBOSOUND NuQ118B-AN	buc	4,000	15 800,00	63 200,00
47.	852147-20	Speaker activ TURBOSOUND NuQ152-AN	buc	4,000	15 500,00	62 000,00
48.	852147-21	Coarba de agatare TURBOSOUND NuQ152-FY	buc	4,000	3 300,00	13 200,00
49.	852147-22	Monitor coaxial TURBOSOUND TFX122M-AN	buc	4,000	8 600,00	34 400,00
50.	852147-23	Radio microfon Shure QLXD24/Beta58	buc	4,000	23 400,00	93 600,00
51.	852147-24	Microfon Shure Beta 58A	buc	4,000	3 100,00	12 400,00
52.	852147-25	Stativ microfon K&M 210/2	buc	8,000	920,00	7 360,00
53.	852147-26	Prize speciale audio XLR (sub Legrand)	buc	6,000	110,00	660,00
54.	852147-261	Cablu microfon semnal audio Klotz MY206SW	m	200,000	28,00	5 600,00
55.	954126	Cablu de otel (tros) 6 mm, produs in UE	m	600,000	8,00	4 800,00
56.	9998*45	Dulap de control (sus/jos, stop) pentru motoare, produs in UE	buc	1,000	4 600,00	4 600,00
57.	9999-01	Motor 3 ph 380V cu frine duble pentru ridicarea/coborirea barelor teatrale, sarcina maxima 500 kg, produs in UE	buc	8,000	65 000,00	520 000,00
58.	9999-02	Controler 380V cu revers pentru motor, produs in UE	buc	8,000	10 900,00	87 200,00
59.	9999-03	Dulap de distributie electricitate 380V pentru motoare, produs in UE	set	1,000	4 750,00	4 750,00
		Total materiale de construcții				3 832 325,00
		Total utilaje de construcții				0,00

Total	lei	4 031 605,00
TVA	20 %	806 321,00

Total deviz: 4 837 926,00

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Revitalizarea Casei de Cultura din or. Cimisia

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. Utilaj				
		1.1. Sistem motoare si bare teatrale				
1		Motor 3 ph 380V cu frine duble pentru ridicarea/coborirea barelor teatrale, sarcina maxima 500 kg, produs in UE	buc			65 000,00
						0,00
	9999-01	Motor 3 ph 380V cu frine duble pentru ridicarea/coborirea barelor teatrale, sarcina maxima 500 kg, produs in UE	buc	1,000	65 000,00	65 000,00
		<i>Total</i>	lei			520 000,00
2		Controler 380V cu revers pentru motor, produs in UE	buc			10 900,00
						0,00
	9999-02	Controler 380V cu revers pentru motor, produs in UE	buc	1,000	10 900,00	10 900,00
		<i>Total</i>	lei			87 200,00
3		Dulap de distributie electricitate 380V pentru motoare, produs in UE	set			4 750,00
						0,00
	9999-03	Dulap de distributie electricitate 380V pentru motoare, produs in UE	set	1,000	4 750,00	4 750,00
		<i>Total</i>	lei			4 750,00
4		Dulap de control (sus/jos, stop) pentru motoare, produs in UE	set			4 600,00
						0,00
	9998*45	Dulap de control (sus/jos, stop) pentru motoare, produs in UE	buc	1,000	4 600,00	4 600,00
		<i>Total</i>	lei			4 600,00
5		Cablu de otel (tros) 6 mm, produs in UE	m			8,00
						0,00
	954126	Cablu de otel (tros) 6 mm, produs in UE	m	1,000	8,00	8,00
		<i>Total</i>	lei			4 800,00
6		Elemente de fixare cablu de otel si bare, produs in UE	set			1 000,00
						0,00
	6542125588	Elemente de fixare cablu de otel si bare, produs in UE	set	1,000	1 000,00	1 000,00
		<i>Total</i>	lei			1 000,00
7		Bara teatrala rotunda 13 m lungime	buc			1 100,00
						0,00
	652155	Bara teatrala rotunda 13 m lungime	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
		<i>Total</i>	lei			8 800,00
		1.2. Cortina si haina scenei				
8		Calea pentru cortina cu toate elementele compenente (excl. motor), produs in UE	set			217 000,00
						0,00
	521488	Calea pentru cortina cu toate elementele compenente (excl. motor), produs in UE	set	1,000	217 000,00	217 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			434 000,00
9		Motor si controler pentru cortina culisanta, produs in UE	set			12 500,00 0,00
	521488 1	Motor si controler pentru cortina culisanta, produs in UE	set	1,000	12 500,00	12 500,00
		<i>Total</i>	lei			25 000,00
10		Haina scenei - Cortina principala 14,5x5,5 m din 2 buc. 7,5x5,5 m (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	set			24 000,00 0,00
	521488 5	Haina scenei - Cortina principala 14,5x5,5 m din 2 buc. 7,5x5,5 m (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	set	1,000	24 000,00	24 000,00
		<i>Total</i>	lei			24 000,00
11		Haina scenei - Cortina intermediara 13 m x 5,5 m din 2 buc. 7x5,5 m (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	set			22 500,00 0,00
	521488 51	Haina scenei - Cortina intermediara 13 m x 5,5 m din 2 buc. 7x5,5 m (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	set	1,000	22 500,00	22 500,00
		<i>Total</i>	lei			22 500,00
12		Haina scenei - Arlekinul principal 12x1,5 m (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	buc			15 000,00 0,00
	521488 52	Haina scenei - Arlekinul principal 12x1,5 m (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
		<i>Total</i>	lei			15 000,00
13		Haina scenei - Sufitele/fustele 13 m (latime) x 1,5 m (inaltime0 (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	buc			16 000,00 0,00
	521488 53	Haina scenei - Sufitele/fustele 13 m (latime) x 1,5 m (inaltime0 (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	buc	1,000	16 000,00	16 000,00
		<i>Total</i>	lei			48 000,00
14		Haina scenei - Pantaloni 2,1 (latime) x 5,5 m (inaltime) (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	buc			3 800,00 0,00
	521488 54	Haina scenei - Pantaloni 2,1 (latime) x 5,5 m (inaltime) (pinza ignifuga, catifea, factor umplere 2), conform standartelor internationale:DIN 4102 (B1), DIN EN 1021 1&2, M1, BS 5867 Catifea cu greutatea specific? < 500g/m2, produs UE	buc	1,000	3 800,00	3 800,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			22 800,00
		1.3. Sistem iluminare scenica				
15		Consola control lumini Zero88 FLXS48 (1048)	buc			67 500,00
						0,00
	65478/11	Consola control lumini Zero88 FLXS48 (1048)	buc	1,000	67 500,00	67 500,00
		<i>Total</i>	lei			67 500,00
16		Splitter DMX mobil FL 4T, (Compact 100x100x60mm, montare pe perete, alimentare 5V 1A)	buc			2 450,00
						0,00
	65478/12	Splitter DMX mobil FL 4T, (Compact 100x100x60mm, montare pe perete, alimentare 5V 1A)	buc	1,000	2 450,00	2 450,00
		<i>Total</i>	lei			2 450,00
17		Splitter DMX mobil FL 10T, (Compact 165x140x65mm, montare pe perete, alimentare 5V 3A)	buc			4 900,00
						0,00
	65478/13	Splitter DMX mobil FL 10T, (Compact 165x140x65mm, montare pe perete, alimentare 5V 3A)	buc	1,000	4 900,00	4 900,00
		<i>Total</i>	lei			4 900,00
18		Proiector teatral PC 200 Fresnel CW/WW cu voliera DMX, zoom manual 15- 60 grade	buc			8 200,00
						0,00
	65478/14	Proiector teatral PC 200 Fresnel CW/WW cu voliera DMX, zoom manual 15- 60 grade	buc	1,000	8 200,00	8 200,00
		<i>Total</i>	lei			98 400,00
19		Proiector teatral de profil LED 400 Bicolor 50 grade DMX	buc			12 500,00
						0,00
	65478/15	Proiector teatral de profil LED 400 Bicolor 50 grade DMX	buc	1,000	12 500,00	12 500,00
		<i>Total</i>	lei			25 000,00
20		Bara teatrala orizontala FL S1215 MP16 5800	buc			18 500,00
						0,00
	65478/16	Bara teatrala orizontala FL S1215 MP16 5800	buc	1,000	18 500,00	18 500,00
		<i>Total</i>	lei			37 000,00
21		Distributor teatral p-u bara FL S1215 ABC DMX MP16, (cu indicatoare fiecare faza si semnal DMX)	buc			6 800,00
						0,00
	65478/17	Distributor teatral p-u bara FL S1215 ABC DMX MP16, (cu indicatoare fiecare faza si semnal DMX)	buc	1,000	6 800,00	6 800,00
		<i>Total</i>	lei			13 600,00
22		Bara teatrala orizontala FL S1710 M24 11600	buc			20 900,00
						0,00
	65478/18	Bara teatrala orizontala FL S1710 M24 11600	buc	1,000	20 900,00	20 900,00
		<i>Total</i>	lei			62 700,00
23		Distributor teatral p-u bara FL S1710 ABC DMX MP24, (cu indicatoare fiecare faza si semnal DMX)	buc			12 500,00
						0,00
	65478/19	Distributor teatral p-u bara FL S1710 ABC DMX MP24, (cu indicatoare fiecare faza si semnal DMX)	buc	1,000	12 500,00	12 500,00
		<i>Total</i>	lei			37 500,00
24		Proiector teatral LED PAR 18x18W RGBWAI IP65 Flicker Free	buc			6 800,00
						0,00
	65478/20	Proiector teatral LED PAR 18x18W RGBWAI IP65 Flicker Free	buc	1,000	6 800,00	6 800,00
		<i>Total</i>	lei			81 600,00
25		Reflector teatral LED 200 WW/WC DMX IP65	buc			7 500,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	65478/21	Reflector teatral LED 200 WW/WC DMX IP65	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
		Total	lei			75 000,00
26		Moving head BSW 280	buc			29 000,00
						0,00
	65478/22	Moving head BSW 280	buc	1,000	29 000,00	29 000,00
		Total	lei			232 000,00
27		Hazer profesional ANTARI HZ-400 DMX	buc			27 000,00
						0,00
	65478/23	Hazer profesional ANTARI HZ-400 DMX	buc	1,000	27 000,00	27 000,00
		Total	lei			27 000,00
28		Lichid hazer ANTARI HZL-5 5L	buc			450,00
						0,00
	65478/24	Lichid hazer ANTARI HZL-5 5L	buc	1,000	450,00	450,00
		Total	lei			450,00
29		Ventilator compact ANTARI AF-3 DMX	buc			9 100,00
						0,00
	65478/25	Ventilator compact ANTARI AF-3 DMX	buc	1,000	9 100,00	9 100,00
		Total	lei			9 100,00
30		Cablu plat 5x6	m			85,00
						0,00
	65478/250	Cablu plat 5x6	m	1,000	85,00	85,00
		Total	lei			2 295,00
31		Fixator glanda p-u cablu plat	buc			125,00
						0,00
	65888	Fixator glanda p-u cablu plat	buc	1,000	125,00	125,00
		Total	lei			750,00
32		Cutie de distributie p-u bara	buc			3 400,00
						0,00
	65888 20	Cutie de distributie p-u bara	buc	1,000	3 400,00	3 400,00
		Total	lei			10 200,00
33		Cablu profesional DMX 120 Ohm	m			35,00
						0,00
	65478/2508	Cablu profesional DMX 120 Ohm	m	1,000	35,00	35,00
		Total	lei			14 000,00
34		Fise DMX XLR 3 pini Neutric Tata pe cablu	buc			55,00
						0,00
	65478/25108	Fise DMX XLR 3 pini Neutric Tata pe cablu	buc	1,000	55,00	55,00
		Total	lei			2 970,00
35		Fise DMX XLR 3 pini Neutric Mama pe cablu	buc			60,00
						0,00
	65478/25109	Fise DMX XLR 3 pini Neutric Mama pe cablu	buc	1,000	60,00	60,00
		Total	lei			3 240,00
36		Cablu adapter DMX XLR Tata 3 mama 5 Neutrik	buc			210,00
						0,00
	65478/251090	Cablu adapter DMX XLR Tata 3 mama 5 Neutrik	buc	1,000	210,00	210,00
		Total	lei			420,00
37		Cablu adapter DMX XLR Tata 5 mama 3 Neutrik	buc			210,00
						0,00
	65478/251091	Cablu adapter DMX XLR Tata 5 mama 3 Neutrik	buc	1,000	210,00	210,00
		Total	lei			420,00
38		Cablu metal de siguranta (p-u proiectoare)	buc			110,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	65478/251095	Cablu metal de siguranta (p-u proiectoare)	buc	1,000	110,00	110,00
		Total	lei			4 840,00
		1.4. Sistem sonorizare scenica				
39		Laptop Asus TUF Dash F15 FX517ZC-HN051	buc			18 400,00
						0,00
	852147-10	Laptop Asus TUF Dash F15 FX517ZC-HN051	buc	1,000	18 400,00	18 400,00
		Total	lei			18 400,00
40		Mixer sunet digital Midas M32R Live	buc			38 500,00
						0,00
	852147-11	Mixer sunet digital Midas M32R Live	buc	1,000	38 500,00	38 500,00
		Total	lei			38 500,00
41		WiFi Router TP-Link Archer MR6000 Black	buc			2 700,00
						0,00
	852147-12	WiFi Router TP-Link Archer MR6000 Black	buc	1,000	2 700,00	2 700,00
		Total	lei			2 700,00
42		Tableta Apple iPad 2022 256 GB Wi-Fi Blue (MPQ93RK/A)	buc			9 800,00
						0,00
	852147-13	Tableta Apple iPad 2022 256 GB Wi-Fi Blue (MPQ93RK/A)	buc	1,000	9 800,00	9 800,00
		Total	lei			9 800,00
43		Casti audio profesionale Audio-Tehnica ATH-M40 X (cu husa)	buc			2 100,00
						0,00
	852147-14	Casti audio profesionale Audio-Tehnica ATH-M40 X (cu husa)	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
		Total	lei			4 200,00
44		Stage box Midas DL16	buc			12 420,00
						0,00
	852147-15	Stage box Midas DL16	buc	1,000	12 420,00	12 420,00
		Total	lei			37 260,00
45		Case p-u Stage box Midas DL16 (+1 p-u microfoane)	buc			4 200,00
						0,00
	852147-16	Case p-u Stage box Midas DL16 (+1 p-u microfoane)	buc	1,000	4 200,00	4 200,00
		Total	lei			4 200,00
46		Multicolor digital Cat5e-75 m, 2xRJ45 Neutrik	buc			5 500,00
						0,00
	852147-17	Multicolor digital Cat5e-75 m, 2xRJ45 Neutrik	buc	1,000	5 500,00	5 500,00
		Total	lei			5 500,00
47		Multicolor digital Cat5e-20 m, 2xRJ45 Neutrik	buc			1 700,00
						0,00
	852147-18	Multicolor digital Cat5e-20 m, 2xRJ45 Neutrik	buc	1,000	1 700,00	1 700,00
		Total	lei			6 800,00
48		Subwoofer activ TURBOSOUND NuQ118B-AN	buc			15 800,00
						0,00
	852147-19	Subwoofer activ TURBOSOUND NuQ118B-AN	buc	1,000	15 800,00	15 800,00
		Total	lei			63 200,00
49		Speaker activ TURBOSOUND NuQ152-AN	buc			15 500,00
						0,00
	852147-20	Speaker activ TURBOSOUND NuQ152-AN	buc	1,000	15 500,00	15 500,00
		Total	lei			62 000,00

1	2	3	4	5	6	7
50		Coarba de agatare TURBOSOUND NuQ152-FY	buc			3 300,00
						0,00
	852147-21	Coarba de agatare TURBOSOUND NuQ152-FY	buc	1,000	3 300,00	3 300,00
		Total	lei			13 200,00
51		Monitor coaxial TURBOSOUND TFX122M-AN	buc			8 600,00
						0,00
	852147-22	Monitor coaxial TURBOSOUND TFX122M-AN	buc	1,000	8 600,00	8 600,00
		Total	lei			34 400,00
52		Radio microfon Shure QLXD24/Beta58	buc			23 400,00
						0,00
	852147-23	Radio microfon Shure QLXD24/Beta58	buc	1,000	23 400,00	23 400,00
		Total	lei			93 600,00
53		Microfon Shure Beta 58A	buc			3 100,00
						0,00
	852147-24	Microfon Shure Beta 58A	buc	1,000	3 100,00	3 100,00
		Total	lei			12 400,00
54		Stativ microfon K&M 210/2	buc			920,00
						0,00
	852147-25	Stativ microfon K&M 210/2	buc	1,000	920,00	920,00
		Total	lei			7 360,00
55		Prize speciale audio XLR (sub Legrand)	buc			110,00
						0,00
	852147-26	Prize speciale audio XLR (sub Legrand)	buc	1,000	110,00	110,00
		Total	lei			660,00
56		Cablu microfon semnal audio Klotz MY206SW	m			28,00
						0,00
	852147-261	Cablu microfon semnal audio Klotz MY206SW	m	1,000	28,00	28,00
		Total	lei			5 600,00
57		Fise DMX XLR 3 pini Neutric Tata pe cablu	buc			55,00
						0,00
	65478/25108	Fise DMX XLR 3 pini Neutric Tata pe cablu	buc	1,000	55,00	55,00
		Total	lei			1 100,00
58		Fise DMX XLR 3 pini Neutric Mama pe cablu	buc			60,00
						0,00
	65478/25109	Fise DMX XLR 3 pini Neutric Mama pe cablu	buc	1,000	60,00	60,00
		Total	lei			1 200,00
59		Cablu audio pentru laptop/telefon Klotz Neutrik 3 m	buc			230,00
						0,00
	65478/2510987	Cablu audio pentru laptop/telefon Klotz Neutrik 3 m	buc	1,000	230,00	230,00
		Total	lei			460,00
		1.5. Mobilier				
60		Scaune sala cu dimensiuni 600x550x450 mm	buc			3 000,00
						0,00
	4556546545	Scaune sala cu dimensiuni 600x550x450 mm	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
		Total	lei			1 350 000,00
61		Sofa cu dimensiuni 850x2000x450 mm	buc			12 000,00
						0,00
	455654654542	Sofa cu dimensiuni 850x2000x450 mm	buc	1,000	12 000,00	12 000,00
		Total	lei			24 000,00

1	2	3	4	5	6	7
		2. Servicii de montare				
		2.1. Sistem motoare si bare teatrale				
62		Montarea sistemului motoare si bare (conectarea, ajustarea, programarea, councing)	set			25 500,00 25 500,00
	8547777/10	Montarea sistemului motoare si bare (conectarea, ajustarea, programarea, councing)	h-om.	1,000	25 500,00	25 500,00
		<i>Total</i>	lei			25 500,00
		2.2. Cortina si haina scenei				
63		Montarea sistemului cortina si haina scenei (inclusiv conectare, ajustare, programare, councing)	set			22 000,00 22 000,00
	8547777/101	Montarea sistemului cortina si haina scenei (inclusiv conectare, ajustare, programare, councing)	h-om.	1,000	22 000,00	22 000,00
		<i>Total</i>	lei			22 000,00
		2.3. Sistem iluminare scenica				
64		Montarea echipament iluminare (inclusiv conectare, ajustare, programare, councing)	set			30 000,00 30 000,00
	8547777/102	Montarea echipament iluminare (inclusiv conectare, ajustare, programare, councing)	h-om.	1,000	30 000,00	30 000,00
		<i>Total</i>	lei			30 000,00
		2.4. Sistem sonorizare scenica				
65		Montarea echipament sonorizare (inclusiv conectare, ajustare, programare, councing)	set			16 500,00 16 500,00
	8547777/103	Montarea echipament sonorizare (inclusiv conectare, ajustare, programare, councing)	h-om.	1,000	16 500,00	16 500,00
		<i>Total</i>	lei			16 500,00

APROBAT:

Intocmit
"Eurogalex Prim" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Revitalizarea Casei de Cultura
din or. Cimisia
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-6
Rețele interioare de apa si canalizare (RIAC)

Valoarea de deviz 643 599,84 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Rețele interioare de alimentare cu apa rece si calda 1.1.1. Sistemul A1 (apa rece)				
1	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 80 mm	m	160,000	623,38 150,00	99 740,12 24 000,00
2	SA03G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 65 mm	m	80,000	266,96 96,00	21 356,52 7 680,00
3	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m	80,000	225,35 69,00	18 027,64 5 520,00
4	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m	320,000	12,00 12,00	3 840,00 3 840,00
5	IzH22A	Izolarea conductelor cu termoizolare ПЭП	m2	65,310	287,06 28,44	18 748,15 1 857,42

1	2	3	4	5	6	7
6	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m	25,000	74,92 25,80	1 872,93 645,00
7	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR, D=32 mm	m	25,000	46,79 21,60	1 169,69 540,00
8	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm Teava PPR, D=25 mm	m	10,000	37,63 19,80	376,30 198,00
9	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm Teava PPR, D=20 mm	m	70,000	33,40 18,60	2 337,79 1 302,00
10	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	130,000	9,60 9,60	1 248,00 1 248,00
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D44x9 mm	m	25,000	48,99 25,20	1 224,81 630,00
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m	25,000	42,50 25,20	1 062,59 630,00
13	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m	10,000	41,42 25,20	414,22 252,00
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m	70,000	38,18 25,20	2 672,46 1 764,00
15	SD19C	Robinet cu sfera PPR D 32 mm	buc	3,000	210,30 27,60	630,90 82,80
16	SD19B	Robinet cu sfera PPR D 25 mm	buc	4,000	184,28 16,80	737,10 67,20
17	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	2,000	166,05	332,10

1	2	3	4	5	6	7
					13,80	27,60
18	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 15 mm	buc	25,000	150,82	3 770,62
					13,80	345,00
		<i>Total</i>	lei			179 561,94
		Total Sistemul A1 (apa rece) Inclusiv salariu				179 561,94 50 629,02
		1.1.2. Sistemul T3 (apa calda)				
19	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR, D=32 mm	m	35,000	46,78 21,60	1 637,44 756,00
20	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm Teava PPR, D=25 mm	m	20,000	37,63 19,80	752,61 396,00
21	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm Teava PPR, D=20 mm	m	30,000	33,40 18,60	1 001,91 558,00
22	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	85,000	9,60 9,60	816,00 816,00
23	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m	35,000	42,50 25,20	1 487,63 882,00
24	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m	20,000	41,42 25,20	828,45 504,00
25	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m	30,000	38,18 25,20	1 145,34 756,00
26	SD19B	Robinet cu sfera PPR D 25 mm	buc	4,000	184,28 16,80	737,10 67,20
27	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	3,000	166,05 13,80	498,15 41,40
28	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 15 mm	buc	5,000	150,82	754,12

1	2	3	4	5	6	7
					13,80	69,00
		<i>Total</i>	lei			9 658,75
		Total Sistemul T3 (apa calda) Inclusiv salariu				9 658,75 4 845,60
		1.1.3. Retele interioare de canalizare				
29	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPVC	m	105,000	98,55 19,20	10 347,75 2 016,00
30	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC	m	40,000	67,18 15,00	2 687,20 600,00
31	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc	7,000	169,70 17,40	1 187,89 121,80
32	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	15,000	2 411,90 282,00	36 178,45 4 230,00
33	SC04A	Lavoar din ceramica. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti)	buc	14,000	986,68 111,00	13 813,55 1 554,00
34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	14,000	649,00 99,00	9 086,00 1 386,00
35	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	2 265,70 153,00	2 265,70 153,00
36	SC02A	Cada de dus cu baterie cromata, sifon si mecanism de fixare	buc	5,000	2 763,25 111,00	13 816,25 555,00

1	2	3	4	5	6	7
37	SD02A	Robinet de stropire, furtun d15mm, L=4 m	buc	4,000	219,75 69,00	879,00 276,00
		<i>Total</i>	lei			90 261,79
		Total Retele interioare de canalizare Inclusiv salariu				90 261,79 10 891,80
		<i>Total</i>	lei			279 482,48
		Total Retele interioare de alimentare cu apa rece si calda Inclusiv salariu				279 482,48 66 366,42
		<i>Total</i>	lei			279 482,48
		<i>Fondul social</i>	24 %			15 927,94
		<i>Transportarea</i>	7 %			14 885,77
		<i>Total</i>				310 296,19
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			44 992,95
		<i>Total</i>				355 289,14
		<i>Beneficiu</i>	6 %			21 317,36
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				376 606,50 66 366,42
		2. Lucrari de montare				
38	SA35C	Montare racord elastic cu flanse D80 mm	buc	2,000	88,61 71,40	177,22 142,80
39	SA35C	Montare capat de flanse d90/d80 mm	buc	2,000	88,61 71,40	177,22 142,80
40	SD07H	Montare vana din fonta cu flanse D80 mm	buc	2,000	72,10 72,00	144,20 144,00
41	SD07G	Montare vana din fonta cu flanse D65 mm	buc	3,000	60,10 60,00	180,30 180,00
42	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc	2,000	33,00 33,00	66,00 66,00
43	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor,	buc	2,000	279,94 261,60	559,87 523,20

1	2	3	4	5	6	7
		vanele avind diametrul de 400-600 mm				
		<i>Total</i>	lei			1 304,81
		<i>Fondul social</i>	24 %			287,71
		<i>Transportarea</i>	7 %			7,42
		<i>Total</i>				1 599,94
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			911,09
		<i>Total</i>				2 511,03
		<i>Beneficiu</i>	6 %			150,67
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				2 661,70 1 198,80
		3. Utilaj				
44		Robinet de incendiu d 50 mm	buc	19,000	500,00 0,00	9 500,00 0,00
45		Robinet de incendiu d 65 mm	buc	3,000	600,00 0,00	1 800,00 0,00
46		Pistol de incendiu d 50 mm	buc	19,000	200,00 0,00	3 800,00 0,00
47		Robinet de incendiu d 70 mm	buc	3,000	850,00 0,00	2 550,00 0,00
48		Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	19,000	600,00 0,00	11 400,00 0,00
49		Furtun de incendiu d 65 mm, L=20 m	buc	3,000	650,00 0,00	1 950,00 0,00
50		Головка ГЦ-50	buc	19,000	75,00 0,00	1 425,00 0,00
51		Головка ГЦ-70	buc	3,000	80,00 0,00	240,00 0,00
52		Головка ГР-50	buc	38,000	75,00 0,00	2 850,00 0,00
53		Головка ГР-70	buc	6,000	80,00 0,00	480,00 0,00
54		Stingator cu praf OP-6	buc	44,000	480,00 0,00	21 120,00 0,00
55		Racord elastic cu flanse D80 mm	buc	2,000	1 450,00 0,00	2 900,00 0,00
56		Capat de flanse d90/d80 mm	buc	2,000	250,00	500,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
57		Vana din fonta cu flanse D80 mm	buc	2,000	2 500,00	5 000,00
					0,00	0,00
58		Vana din fonta cu flanse D65 mm	buc	3,000	1 850,00	5 550,00
					0,00	0,00
59		Vana cu motor electric HL710.2 EPC P=0,1 kwt, U=220V	buc	2,000	43 000,00	86 000,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			157 065,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				157 065,00

		Total	lei	536 333,20
		TVA	20 %	107 266,64
		643 599,84		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		67 565,22		

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Revitalizarea Casei de Cultura
din or. Cimisia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-6
Rețele interioare de apa si canalizare (RIAC)**

Valoarea de deviz 643 599,84 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7134050013240	Izolator - termic	h-om	30,957	60,00	1 857,42
2.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	995,010	60,00	59 700,60
3.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	90,300	60,00	5 418,00
4.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	1,100	60,00	66,00
5.	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	8,720	60,00	523,20
		Total manopera				67 565,22

Materiale:

1.	***27212041178100	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate-FARA PRET	buc	4,040	0,10	0,40
2.	***28752742010000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa-FARA PRET	buc	5,075	0,10	0,50
3.	11110001000311	Termoizolare ПЭИИ	m2	67,269	250,00	16 817,25
4.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,124	5,00	0,62
5.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,242	185,00	44,76
6.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,461	15,00	96,91
7.	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	1,030	35,00	36,05
8.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,526	45,00	23,68
9.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,767	125,00	220,88
10.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,200	75,00	15,00
11.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	15,750	75,00	1 181,25
12.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	28,000	75,00	2 100,00
13.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	15,750	20,00	315,00
14.	252121671705020	Teava PPR, D=20 mm	m	102,000	12,00	1 224,00
15.	252121671705025	Teava PPR, D=25 mm	m	30,600	15,00	459,00
16.	252121671705032	Teava PPR, D=32 mm	m	61,200	22,00	1 346,40
17.	252121671705040	Teava PPR, D=40 mm	m	25,500	45,00	1 147,50
18.	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare d 110 mm	m	108,150	75,00	8 111,25
19.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm	m	41,200	50,00	2 060,00
20.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	16,362	25,00	409,05

21.	252312672115110	Sifon de pardoseala din polipropilena D110 mm	buc	7,070	150,00	1 060,50
22.	26221024380002	Lavoar ceramica (cu 2 robineti)	buc	14,423	850,00	12 259,55
23.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	15,907	850,00	13 520,95
24.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1,030	1 150,00	1 184,50
25.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	15,750	600,00	9 450,00
26.	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	35,772	15,00	536,58
27.	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	113,820	25,00	2 845,50
28.	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	6,504	22,00	143,09
29.	2721204120100	Mufa din fonta maleabila	buc	13,008	26,00	338,21
30.	272210330600050	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D50 mm	m	82,416	140,00	11 538,24
31.	272210330600065	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d65 MM	m	82,012	155,00	12 711,86
32.	272210330600080	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D80 mm	m	164,024	450,00	73 810,80
33.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	2,939	25,00	73,48
34.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1,020	145,00	147,90
35.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	15,750	85,00	1 338,75
36.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	15,750	20,00	315,00
37.	287511420078080	Cada de dus cu baterie cromata, sifon si mecanism de fixare	buc	5,150	2 500,00	12 875,00
38.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,150	75,00	386,25
39.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	15,750	150,00	2 362,50
40.	291312420135050	Robinet de stropire, furtun d15mm, L=4 m	buc	4,020	150,00	603,00
41.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	14,000	400,00	5 600,00
42.	291312450315015	Robinet cu sfera PPR D 15 mm	buc	30,450	135,00	4 110,74
43.	291312450315020	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	5,075	150,00	761,25
44.	291312450315025	Robinet cu sfera PPR D 25 mm	buc	8,120	165,00	1 339,80
45.	291312450315032	Robinet cu sfera PPR D 32 mm	buc	3,045	180,00	548,10
46.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	15,750	150,00	2 362,50
47.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1,020	750,00	765,00
48.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	15,750	45,00	708,75
49.	3220137315778	Decapant	kg	1,400	25,00	35,00
50.	332051735223223	Termoizolatie conducte D22x9 mm	m	108,150	12,00	1 297,80
51.	332051735223288	Termoizolatie conducte D28x9 mm	m	32,445	15,00	486,67
52.	332051735223355	Termoizolatie conducte D44x9 mm	m	27,037	22,00	594,81
53.	3320517352233565	Termoizolatie conducte D35x9 mm	m	64,889	16,00	1 038,22
54.	951426	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	19,000	500,00	9 500,00
55.	951426-1	Robinet de incendiu d 65 mm	buc	3,000	600,00	1 800,00
56.	951426-2	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	19,000	200,00	3 800,00
57.	951426-3	Robinet de incendiu d 70 mm	buc	3,000	850,00	2 550,00
58.	951426-4	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	19,000	600,00	11 400,00
59.	951426-5	Furtun de incendiu d 65 mm, L=20 m	buc	3,000	650,00	1 950,00
60.	951426-51	Головка ГЦ-50	buc	19,000	75,00	1 425,00
61.	951426-52	Головка ГЦ-70	buc	3,000	80,00	240,00
62.	951426-53	Головка ГР-50	buc	38,000	75,00	2 850,00
63.	951426-55	Головка ГР-70	buc	6,000	80,00	480,00

64.	951426-56	Stingator cu praf OP-6	buc	44,000	480,00	21 120,00
65.	951426-57	Racord elastic cu flanse D80 mm	buc	2,000	1 450,00	2 900,00
66.	951426-571	Capat de flanse d90/d80 mm	buc	2,000	250,00	500,00
67.	951426-575	Vana din fonta cu flanse D80 mm	buc	2,000	2 500,00	5 000,00
68.	951426-577	Vana din fonta cu flanse D65 mm	buc	3,000	1 850,00	5 550,00
69.	951426-578	Vana cu motor electric HL710.2 EPC P=0,1 kwt, U=220V	buc	2,000	43 000,00	86 000,00
		Total materiale de construcții				369 824,80

Utilaje de construcții:

1.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,866	95,00	462,27
		Total utilaje de construcții				462,27

Total	lei	536 333,20
TVA	20 %	107 266,64

Total deviz: 643 599,84

Intocmit "Eurogalex Prim" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Revitalizarea Casei de Cultura din or.
Cimislia

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. Lucrari de constructie				
		1.1. Retele interioare de alimentare cu apa rece si calda				
		1.1.1. Sistemul A1 (apa rece)				
1	SA03H	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 80 mm	m			623,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,500	60,00	150,00
	272210330600080	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D80 mm	m	1,010	450,00	461,32
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,020	22,00	0,45
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,350	25,00	8,88
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila	buc	0,040	26,00	1,06
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,110	15,00	1,67
		Total	lei			99 740,12
2	SA03G	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 65 mm	m			266,96
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,600	60,00	96,00
	272210330600065	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal d65 MM	m	1,010	155,00	158,90
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,020	22,00	0,45
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,350	25,00	8,88
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila	buc	0,040	26,00	1,06
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,110	15,00	1,67
		Total	lei			21 356,52
3	SA03F	Teava din otel zincata pentru instalatii, montata in coloane la cladiri de locut si social culturale, avind diametrul de 50 mm	m			225,35
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,150	60,00	69,00
	272210330600050	Teava din otel, zincata pentru instalatii sudata longitudinal D50 mm	m	1,010	140,00	144,23
	2721204117800	Cot din fonta maleabila A1, zincat	buc	0,020	22,00	0,45
	2721204115000	Teu din fonta maleabila B1, zincat	buc	0,350	25,00	8,92
	2721204120100	Mufa din fonta maleabila	buc	0,040	26,00	1,06
	2721204114040	Reductie din fonta maleabila, N4, zincata, F2	buc	0,110	15,00	1,68
		Total	lei			18 027,64
4	SF01B	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 2 1/2"-4"	m			12,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,200	60,00	12,00
		Total	lei			3 840,00
5	IzH22A	Izolarea conductelor cu termoizolare ПЭП	m2			287,06
	7134050013240	Izolator - termic	h-om	0,474	60,00	28,44
	1111000100031 1	Termoizolare ПЭП	m2	1,030	250,00	257,50
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,13
		Total	lei			18 748,15

1	2	3	4	5	6	7
6	SA16D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 40 mm	m			74,92 25,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,430	60,00	25,80
	2521216717050 40	Teava PPR, D=40 mm	m	1,020	45,00	45,90
	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	0,0286	95,00	2,72
		Total	lei			1 872,93
7	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR, D=32 mm	m			46,79 21,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,360	60,00	21,60
	2521216717050 32	Teava PPR, D=32 mm	m	1,020	22,00	22,44
	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	0,0239	95,00	2,27
		Total	lei			1 169,69
8	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm Teava PPR, D=25 mm	m			37,63 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	60,00	19,80
	2521216717050 25	Teava PPR, D=25 mm	m	1,020	15,00	15,30
	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	0,0219	95,00	2,08
		Total	lei			376,30
9	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm Teava PPR, D=20 mm	m			33,40 18,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,310	60,00	18,60
	2521216717050 20	Teava PPR, D=20 mm	m	1,020	12,00	12,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	25,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	75,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	95,00	1,96
		Total	lei			2 337,79
10	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
		Total	lei			1 248,00
11	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D44x9 mm	m			48,99 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	60,00	25,20
	332051735223 355	Termoizolatie conducte D44x9 mm	m	1,030	22,00	23,79
		Total	lei			1 224,81
12	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m			42,50 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	60,00	25,20
	332051735223 3565	Termoizolatie conducte D35x9 mm	m	1,030	16,00	17,30
		Total	lei			1 062,59

1	2	3	4	5	6	7
13	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m			41,42 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	60,00	25,20
	332051735223 288	Termoizolatatie conducte D28x9 mm	m	1,030	15,00	16,22
		Total	lei			414,22
14	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m			38,18 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	60,00	25,20
	332051735223 223	Termoizolatatie conducte D22x9 mm	m	1,030	12,00	12,98
		Total	lei			2 672,46
15	SD19C	Robinet cu sfera PPR D 32 mm	buc			210,30 27,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,460	60,00	27,60
	2913124503150 32	Robinet cu sfera PPR D 32 mm	buc	1,000	180,00	182,70
		Total	lei			630,90
16	SD19B	Robinet cu sfera PPR D 25 mm	buc			184,28 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,00	16,80
	2913124503150 25	Robinet cu sfera PPR D 25 mm	buc	1,000	165,00	167,48
		Total	lei			737,10
17	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc			166,05 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	60,00	13,80
	2913124503150 20	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	1,000	150,00	152,25
		Total	lei			332,10
18	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 15 mm	buc			150,82 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	60,00	13,80
	2913124503150 15	Robinet cu sfera PPR D 15 mm	buc	1,000	135,00	137,02
		Total	lei			3 770,62
		1.1.2. Sistemul T3 (apa calda)				
19	SA14D	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 32 mm Teava PPR, D=32 mm	m			46,78 21,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,360	60,00	21,60
	2521216717050 32	Teava PPR, D=32 mm	m	1,020	22,00	22,44
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,007	25,00	0,17
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0239	95,00	2,27
		Total	lei			1 637,44
20	SA14C	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm Teava PPR, D=25 mm	m			37,63 19,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,330	60,00	19,80
	2521216717050 25	Teava PPR, D=25 mm	m	1,020	15,00	15,30
	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	0,0219	95,00	2,08
		Total	lei			752,61

1	2	3	4	5	6	7
21	SA14B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm Teava PPR, D=20 mm	m			33,40 18,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,310	60,00	18,60
	2521216717050 20	Teava PPR, D=20 mm	m	1,020	12,00	12,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,020	15,00	0,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,006	25,00	0,15
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,002	75,00	0,15
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	95,00	1,96
		Total	lei			1 001,91
22	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
		Total	lei			816,00
23	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D35x9 mm	m			42,50 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	60,00	25,20
	332051735223 3565	Termoizolatie conducte D35x9 mm	m	1,030	16,00	17,30
		Total	lei			1 487,63
24	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D28x9 mm	m			41,42 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	60,00	25,20
	332051735223 288	Termoizolatie conducte D28x9 mm	m	1,030	15,00	16,22
		Total	lei			828,45
25	RpIF09B	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte din PPR, D22x9 mm	m			38,18 25,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,420	60,00	25,20
	332051735223 223	Termoizolatie conducte D22x9 mm	m	1,030	12,00	12,98
		Total	lei			1 145,34
26	SD19B	Robinet cu sfera PPR D 25 mm	buc			184,28 16,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,280	60,00	16,80
	2913124503150 25	Robinet cu sfera PPR D 25 mm	buc	1,000	165,00	167,48
		Total	lei			737,10
27	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc			166,05 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	60,00	13,80
	2913124503150 20	Robinet cu sfera PPR D 20 mm	buc	1,000	150,00	152,25
		Total	lei			498,15
28	SD19A	Robinet cu sfera PPR D 15 mm	buc			150,82 13,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,230	60,00	13,80
	2913124503150 15	Robinet cu sfera PPR D 15 mm	buc	1,000	135,00	137,02
		Total	lei			754,12
		1.1.3. Rețele interioare de canalizare				
29	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata	m			98,55 19,20

1	2	3	4	5	6	7
		aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm PPVC				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,320	60,00	19,20
	2521216720160 110	Teava din material plastic pentru canalizare d 110 mm	m	1,030	75,00	77,25
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,015	125,00	1,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			10 347,75
30	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, d 50 mm PVC	m			67,18 15,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,250	60,00	15,00
	2521216720160 50	Teava din material plastic pentru canalizare d 50 mm	m	1,030	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,004	125,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,012	15,00	0,18
		<i>Total</i>	lei			2 687,20
31	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm.	buc			169,70 17,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,290	60,00	17,40
	252312672115 110	Sifon de pardoseala din polipropilena D110 mm	buc	1,000	150,00	151,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	125,00	0,57
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,015	15,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			1 187,89
32	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			2 411,90 282,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,700	60,00	282,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	850,00	901,40
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	600,00	630,00
	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
	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			36 178,45
33	SC04A	Lavoar din ceramica. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a. (cu 2 robineti)	buc			986,68 111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	60,00	111,00
	2622102438000 2	Lavoar ceramica (cu 2 robineti)	buc	1,010	850,00	875,68
		<i>Total</i>	lei			13 813,55
34	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			649,00 99,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,650	60,00	99,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	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			9 086,00
35	SC09A	Pisoar din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	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

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 265,70
36	SC02A	Cada de dus cu baterie cromata, sifon si mecanism de fixare	buc			2 763,25
						111,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,850	60,00	111,00
	287511420078080	Cada de dus cu baterie cromata, sifon si mecanism de fixare	buc	1,000	2 500,00	2 575,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,000	75,00	77,25
		<i>Total</i>	lei			13 816,25
37	SD02A	Robinet de stropire, furtun d15mm, L=4 m	buc			219,75
						69,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,150	60,00	69,00
	291312420135050	Robinet de stropire, furtun d15mm, L=4 m	buc	1,000	150,00	150,75
		<i>Total</i>	lei			879,00
		2. Lucrari de montare				
38	SA35C	Montare racord elastic cu flanse D80 mm	buc			88,61
						71,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,190	60,00	71,40
	***27212041178100	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate- FARA PRET	buc	1,000	0,10	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060	185,00	11,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,130	45,00	5,92
		<i>Total</i>	lei			177,22
39	SA35C	Montare capat de flanse d90/d80 mm	buc			88,61
						71,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,190	60,00	71,40
	***27212041178100	Cot, reductie din fonta maleabila, zincate- FARA PRET	buc	1,000	0,10	0,10
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060	185,00	11,19
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,130	45,00	5,92
		<i>Total</i>	lei			177,22
40	SD07H	Montare vana din fonta cu flanse D80 mm	buc			72,10
						72,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,200	60,00	72,00
	***28752742010000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa- FARA PRET	buc	1,000	0,10	0,10
		<i>Total</i>	lei			144,20
41	SD07G	Montare vana din fonta cu flanse D65 mm	buc			60,10
						60,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,000	60,00	60,00
	***28752742010000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa- FARA PRET	buc	1,000	0,10	0,10
		<i>Total</i>	lei			180,30
42	AcB01A	Montarea armaturilor cu actionare manuala sau mecanica (vane, robinete, ventile), la conductele de alimentare cu apa sau de canalizare, avind diametrul de 50-100 mm	buc			33,00
						33,00
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,550	60,00	33,00
		<i>Total</i>	lei			66,00
43	AcB09A	Montarea dispozitivelor de actionare electrica a vanelor, vanele avind diametrul de 400-600 mm	buc			279,94
						261,60
	7245070020600	Electrician intretinere-reparatii	h-om	4,360	60,00	261,60
	2320316202480	Vaselina tehnica naturala	kg	0,500	35,00	18,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,060	5,00	0,31
		<i>Total</i>	lei			559,87
		3. Utilaj				
44		Robinet de incendiu d 50 mm	buc			500,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	951426	Robinet de incendiu d 50 mm	buc	1,000	500,00	500,00
		Total	lei			9 500,00
45		Robinet de incendiu d 65 mm	buc			600,00
						0,00
	951426-1	Robinet de incendiu d 65 mm	buc	1,000	600,00	600,00
		Total	lei			1 800,00
46		Pistol de incendiu d 50 mm	buc			200,00
						0,00
	951426-2	Pistol de incendiu d 50 mm	buc	1,000	200,00	200,00
		Total	lei			3 800,00
47		Robinet de incendiu d 70 mm	buc			850,00
						0,00
	951426-3	Robinet de incendiu d 70 mm	buc	1,000	850,00	850,00
		Total	lei			2 550,00
48		Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc			600,00
						0,00
	951426-4	Furtun de incendiu d 50 mm, L=20 m	buc	1,000	600,00	600,00
		Total	lei			11 400,00
49		Furtun de incendiu d 65 mm, L=20 m	buc			650,00
						0,00
	951426-5	Furtun de incendiu d 65 mm, L=20 m	buc	1,000	650,00	650,00
		Total	lei			1 950,00
50		Головка ГЦ-50	buc			75,00
						0,00
	951426-51	Головка ГЦ-50	buc	1,000	75,00	75,00
		Total	lei			1 425,00
51		Головка ГЦ-70	buc			80,00
						0,00
	951426-52	Головка ГЦ-70	buc	1,000	80,00	80,00
		Total	lei			240,00
52		Головка ГР-50	buc			75,00
						0,00
	951426-53	Головка ГР-50	buc	1,000	75,00	75,00
		Total	lei			2 850,00
53		Головка ГР-70	buc			80,00
						0,00
	951426-55	Головка ГР-70	buc	1,000	80,00	80,00
		Total	lei			480,00
54		Stingator cu praf OP-6	buc			480,00
						0,00
	951426-56	Stingator cu praf OP-6	buc	1,000	480,00	480,00
		Total	lei			21 120,00
55		Racord elastic cu flanse D80 mm	buc			1 450,00
						0,00
	951426-57	Racord elastic cu flanse D80 mm	buc	1,000	1 450,00	1 450,00
		Total	lei			2 900,00
56		Capat de flanse d90/d80 mm	buc			250,00
						0,00
	951426-571	Capat de flanse d90/d80 mm	buc	1,000	250,00	250,00
		Total	lei			500,00

1	2	3	4	5	6	7
57		Vana din fonta cu flanse D80 mm	buc			2 500,00 0,00
	951426-575	Vana din fonta cu flanse D80 mm	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			5 000,00
58		Vana din fonta cu flanse D65 mm	buc			1 850,00 0,00
	951426-577	Vana din fonta cu flanse D65 mm	buc	1,000	1 850,00	1 850,00
		<i>Total</i>	lei			5 550,00
59		Vana cu motor electric HL710.2 EPC P=0,1 kwt, U=220V	buc			43 000,00 0,00
	951426-578	Vana cu motor electric HL710.2 EPC P=0,1 kwt, U=220V	buc	1,000	43 000,00	43 000,00
		<i>Total</i>	lei			86 000,00

APROBAT:

Intocmit
"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Revitalizarea Casei de Cultura
din or. Cimisia
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-7
Telecomunicatii si semnalizare (TS)

Valoarea de deviz 181 295,69 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-06-037-04	Dulap Rack 19" inaltime 12U	buc	1,000	383,74 247,20	383,74 247,20
2	08-03-575-1 APLICATI	Montare Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	2,000	67,70 67,20	135,40 134,40
3	08-03-575-1 aplicat	Montare Patch panel 24-port 1U cat 6 UTP	buc	2,000	67,70 67,20	135,40 134,40
4	08-03-575-1 aplicat	Montare UPS	buc	1,000	67,70 67,20	67,70 67,20
5	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	14,300	121,33 100,80	1 734,95 1 441,44
6		Cablu UTP cat. 5e	m	1 400,000	12,00 0,00	16 800,00 0,00
7		Cablu FO	m	30,000	6,00 0,00	180,00 0,00
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc	32,000	60,87 60,00	1 947,94 1 920,00
9		Priza RJ-45 Legrand	buc	23,000	300,00 0,00	6 900,00 0,00
10		Priza televizor	buc	5,000	300,00 0,00	1 500,00 0,00
11		Priza telefonica	buc	4,000	300,00 0,00	1 200,00 0,00
12		Cutii pentru prize	buc	32,000	15,00	480,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
13	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m	0,475	121,37 100,80	57,65 47,88
14		Patch cord UTP cat 5e, 1,0 m	buc	25,000	35,00 0,00	875,00 0,00
15		Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc	15,000	45,00 0,00	675,00 0,00
16	08-02-409-1	Tub din polivinilhloridic D20 mm (de creat resursa)	100 m	14,000	2 238,35 1 428,00	31 336,90 19 992,00
17	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m	3,000	3 211,40 977,40	9 634,20 2 932,20
18	08-02-396-6	Jgheab metalic de tip plasa 150mmx60mm cu capac (de creat resursa)	100 m	1,000	11 046,90 1 764,00	11 046,90 1 764,00
19		Piese metalice pentru fixare	kg	1,000	35,00 0,00	35,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			85 125,78
		<i>Fondul social</i>	24 %			6 883,37
		<i>Transportarea</i>	7 %			3 768,73
		<i>Total</i>				95 777,88
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			21 797,35
		<i>Total</i>				117 575,23
		<i>Beneficiu</i>	6 %			7 054,51
		Total Lucrari de montare Inklusiv salariu				124 629,74 28 680,72
		2. Utilaj				
20		Dulap Rack 19" inaltime 12U	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
21		Patch panel 24-port 1U cat 6 UTP	buc	2,000	950,00 0,00	1 900,00 0,00
22		Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	2,000	5 000,00 0,00	10 000,00 0,00
23		SMART UPS 1,5 kW	buc	1,000	7 150,00 0,00	7 150,00 0,00
24		Router Wi-Fi	buc	1,000	1 900,00	1 900,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
25		Filtru de retea cu 5 prize, 1,5 m	buc	5,000	500,00	2 500,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			26 450,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				26 450,00

		Total	lei	151 079,74
		TVA	20 %	30 215,95
		181 295,69		
		Total deviz:		
		Inclusiv salariu		
		28 680,72		

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Revitalizarea Casei de Cultura din or. Cimisia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-7 Telecomunicatii si semnalizare (TS)

Valoarea de deviz 181 295,69 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	478,012	60,00	28 680,72
		Total manopera				28 680,72

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	3,000	60,00	180,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	600,000	0,35	210,00
3.	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,000	45 000,00	0,00
4.	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,000	45 000,00	0,00
5.	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,064	75,00	4,80
6.	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	6,840	35,00	239,40
7.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
8.	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,002	20,00	0,04
9.	1012073	Ate aspre	kg	0,064	280,00	17,92
10.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	200,100	1,50	300,15
11.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400	15,00	6,00
12.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	200,100	1,50	300,15
13.	1019852	Vopsea	kg	0,739	45,00	33,26
14.	110-0333 22	Cablu canal 22x10x2000	m	300,000	18,00	5 400,00
15.	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,100	65,00	136,50
16.	4110041	Energie electrica	kw-h	0,384	4,00	1,54
17.	5009030	Flanse	10 buc	14,000	2,50	35,00
18.	5009031	Scoabe	10 buc	93,800	2,50	234,50
19.	5009061	Fisa de izolatie	buc	252,000	0,30	75,60
20.	5009070	Racordari	10 buc	25,200	2,50	63,00
21.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,295	25,00	7,37
22.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,739	0,50	0,37
23.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,739	75,00	55,42
24.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	3,841	25,00	96,03
25.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	1,478	35,00	51,73
26.	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ΠOC30"	kg	0,064	45,00	2,88
27.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ΠICΠΠ", latime 20-30	kg	2,396	25,00	59,90

		mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv				
28.	6521487	Piese metalice pentru fixare	kg	1,000	35,00	35,00
29.	666999	Dulap Rack 19" inaltime 12U	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
30.	666999 1	Patch panel 24-port 1U cat 6 UTP	buc	2,000	950,00	1 900,00
31.	666999 2	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	2,000	5 000,00	10 000,00
32.	666999 3	SMART UPS 1,5 kW	buc	1,000	7 150,00	7 150,00
33.	666999 32	Router Wi-Fi	buc	1,000	1 900,00	1 900,00
34.	666999 35	Filtru de retea cu 5 prize, 1,5 m	buc	5,000	500,00	2 500,00
35.	7454777	Jgheab metalic de tip plasa 150mmx60mm cu capac	m	100,000	90,00	9 000,00
36.	854666	Tub din polivinilhloridic D20 mm	m	1 400,000	6,20	8 680,00
37.	8547777	Cablu UTP cat. 5e	m	1 400,000	12,00	16 800,00
38.	8547777 1	Cablu FO	m	30,000	6,00	180,00
39.	95124632	Patch cord UTP cat 5e, 1,0 m	buc	25,000	35,00	875,00
40.	95124632 2	Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc	15,000	45,00	675,00
41.	954216	Priza RJ-45 Legrand	buc	23,000	300,00	6 900,00
42.	954216 6	Priza televizor	buc	5,000	300,00	1 500,00
43.	954216 61	Priza telefonica	buc	4,000	300,00	1 200,00
44.	954216 62	Cutii pentru prize	buc	32,000	15,00	480,00
		Total materiale de construcții				80 289,06

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	18,240	25,00	456,00
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	86,000	25,00	2 150,00
		Total utilaje de construcții				2 606,00

Total	lei	151 079,74
TVA	20 %	30 215,95

Total deviz: 181 295,69

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Revitalizarea Casei de Cultura din or.
Cimislia

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. Lucrari de montare				
1	10-06-037-04	Dulap Rack 19" inaltime 12U	buc			383,74
						247,20
	1	Muncitor	h-om	4,120	60,00	247,20
	1010089	Suruburi cu cap hexagonal, diametrul filetului 8 mm	t	0,00005	45 000,00	0,00
	1010121	Piulite hexagonale, diametrul filetului 8 mm	t	0,00002	45 000,00	0,00
	1012043	Saibe zincate, diametrul 10 mm	kg	0,002	20,00	0,04
	1130211	Email "ЭП-140" de protectie	kg	2,100	65,00	136,50
		Total	lei			383,74
2	08-03-575-1 APLICATI	Montare Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc			67,70
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,120	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	25,00	0,50
		Total	lei			135,40
3	08-03-575-1 aplicat	Montare Patch panel 24-port 1U cat 6 UTP	buc			67,70
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,120	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	25,00	0,50
		Total	lei			135,40
4	08-03-575-1 aplicat	Montare UPS	buc			67,70
						67,20
	1	Muncitor	h-om	1,120	60,00	67,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,020	25,00	0,50
		Total	lei			67,70
5	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			121,33
						100,80
	1	Muncitor	h-om	1,680	60,00	100,80
	1019852	Vopsea	kg	0,050	45,00	2,25
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020	25,00	0,50
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,050	0,50	0,03
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,050	75,00	3,75
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,260	25,00	6,50
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,100	35,00	3,50
	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	0,160	25,00	4,00
		Total	lei			1 734,95
6		Cablu UTP cat. 5e	m			12,00
						0,00
	8547777	Cablu UTP cat. 5e	m	1,000	12,00	12,00
		Total	lei			16 800,00
7		Cablu FO	m			6,00
						0,00
	8547777 1	Cablu FO	m	1,000	6,00	6,00
		Total	lei			180,00

1	2	3	4	5	6	7
8	10-04-066-07	Aparataj de perete: Priza	buc			60,87 60,00
	1	Muncitor	h-om	1,000	60,00	60,00
	1011665	Lac electro-izolator "318"	kg	0,002	75,00	0,15
	1012073	Ate aspre	kg	0,002	280,00	0,56
	4110041	Energie electrica	kw-h	0,012	4,00	0,05
	5220077	Aliaje de lipit din staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	0,002	45,00	0,09
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,001	25,00	0,02
		Total	lei			1 947,94
9		Priza RJ-45 Legrand	buc			300,00 0,00
	954216	Priza RJ-45 Legrand	buc	1,000	300,00	300,00
		Total	lei			6 900,00
10		Priza televizor	buc			300,00 0,00
	954216 6	Priza televizor	buc	1,000	300,00	300,00
		Total	lei			1 500,00
11		Priza telefonica	buc			300,00 0,00
	954216 61	Priza telefonica	buc	1,000	300,00	300,00
		Total	lei			1 200,00
12		Cutii pentru prize	buc			15,00 0,00
	954216 62	Cutii pentru prize	buc	1,000	15,00	15,00
		Total	lei			480,00
13	08-02-398-1	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 6 mm2	100 m			121,37 100,80
	1	Muncitor	h-om	1,680	60,00	100,80
	1019852	Vopsea	kg	0,050	45,00	2,27
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,020	25,00	0,46
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,050	0,50	0,02
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,050	75,00	3,79
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,260	25,00	6,48
	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,100	35,00	3,54
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ПІСЭПІІ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,160	25,00	4,00
		Total	lei			57,65
14		Patch cord UTP cat 5e, 1,0 m	buc			35,00 0,00
	95124632	Patch cord UTP cat 5e, 1,0 m	buc	1,000	35,00	35,00
		Total	lei			875,00
15		Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc			45,00 0,00
	95124632 2	Patch cord UTP cat 5e, 1,5 m	buc	1,000	45,00	45,00
		Total	lei			675,00
16	08-02-409-1	Tub din polivinilcloridic D20 mm (de creat resursa)	100 m			2 238,35 1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	854666	Tub din polivinilcloridic D20 mm	m	100,000	6,20	620,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,50	20,10
	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	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	2,50	4,50

1	2	3	4	5	6	7
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			31 336,90
17	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m			3 211,40 977,40
	1	Muncitor	h-om	16,290	60,00	977,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	60,00	60,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	0,35	70,00
	110-0333 22	Cablu canal 22x10x2000	m	100,000	18,00	1 800,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	25,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			9 634,20
18	08-02-396-6	Jgheab metalic de tip plasa 150mmx60mm cu capac (de creat resursa)	100 m			11 046,90 1 764,00
	1	Muncitor	h-om	29,400	60,00	1 764,00
	7454777	Jgheab metalic de tip plasa 150mmx60mm cu capac	m	100,000	90,00	9 000,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,840	35,00	239,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500	1,50	18,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400	15,00	6,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	1,50	18,75
		<i>Total</i>	lei			11 046,90
19		Piese metalice pentru fixare	kg			35,00 0,00
	6521487	Piese metalice pentru fixare	kg	1,000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			35,00
		2. Utilaj				
20		Dulap Rack 19" inaltime 12U	buc			3 000,00 0,00
	666999	Dulap Rack 19" inaltime 12U	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
21		Patch panel 24-port 1U cat 6 UTP	buc			950,00 0,00
	666999 1	Patch panel 24-port 1U cat 6 UTP	buc	1,000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			1 900,00
22		Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc			5 000,00 0,00
	666999 2	Comutator Swich 24 porturi 1 Gigabit 2xSFP	buc	1,000	5 000,00	5 000,00
		<i>Total</i>	lei			10 000,00
23		SMART UPS 1,5 kW	buc			7 150,00 0,00
	666999 3	SMART UPS 1,5 kW	buc	1,000	7 150,00	7 150,00
		<i>Total</i>	lei			7 150,00
24		Router Wi-Fi	buc			1 900,00 0,00
	666999 32	Router Wi-Fi	buc	1,000	1 900,00	1 900,00
		<i>Total</i>	lei			1 900,00
25		Filtru de retea cu 5 prize, 1,5 m	buc			500,00 0,00
	666999 35	Filtru de retea cu 5 prize, 1,5 m	buc	1,000	500,00	500,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00

APROBAT:

Intocmit
"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Revitalizarea Casei de Cultura din or. Cimisia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-8 Sistema supraveghere video

Valoarea de deviz 215 046,46 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 16 canale NRV 16-ch DS-7616NI- Q2/16P	buc	1,000	340,20 340,20	340,20 340,20
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk HDDWD40PURX	buc	2,000	480,00 480,00	960,00 960,00
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP alimentare DC12V PoE (in interior) Dome DS-1203 2MPx	buc	7,000	1 308,00 1 308,00	9 156,00 9 156,00
4	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP alimentare DC12V PoE (in exterior) Dome DS-2CD1143GO-1 4MPx	buc	8,000	1 308,00 1 308,00	10 464,00 10 464,00
5	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc	8,000	240,00 240,00	1 920,00 1 920,00
6		Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	8,000	65,00 0,00	520,00 0,00
7	08-03-591-9	Montare conector RJ45 UTP	100 buc	0,150	2 364,60 2 286,00	354,69 342,90
8		Conector RJ-45	buc	15,000	2,50 0,00	37,50 0,00
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1	100 m	7,500	2 355,15 2 226,00	17 663,62 16 695,00

1	2	3	4	5	6	7
		kg, pe perete: de caramida (Cablul FTP OUT cat 5E)				
10		Cablul FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	750,000	13,50 0,00	10 125,00 0,00
11	08-02-409-1	Tub din polivinilcloridic D16 mm (de creat resursa)	100 m	7,500	2 218,35 1 428,00	16 637,62 10 710,00
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablul canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m	3,000	3 211,40 977,40	9 634,20 2 932,20
13		Cronstein	buc	8,000	5,00 0,00	40,00 0,00
14		Piese metalice pentru fixare	kg	2,000	35,00 0,00	70,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			77 922,83
		<i>Fondul social</i>	24 %			12 844,87
		<i>Transportarea</i>	7 %			1 580,81
		<i>Total</i>				92 348,51
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			40 675,43
		<i>Total</i>				133 023,94
		<i>Beneficiu</i>	6 %			7 981,44
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				141 005,38 53 520,30
		2. Utilaj				
15		Videoregistrator autonom 16 canale NRV 16-ch DS-7616NI- Q2/16P	buc	1,000	5 200,00 0,00	5 200,00 0,00
16		Hard disk HDDWD40PURX	buc	2,000	2 800,00 0,00	5 600,00 0,00
17		Camera IP alimentare DC12V PoE (in interior) Dome DS-1203 2MPx	buc	7,000	1 800,00 0,00	12 600,00 0,00
18		Camera IP alimentare DC12V PoE (in exterior) Dome DS- 2CD1143GO-1 4MPx	buc	8,000	1 850,00 0,00	14 800,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			38 200,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Utilaj Inclusiv salariu				38 200,00

		Total	lei	179 205,38
		TVA	20 %	35 841,08
		Total deviz: Inclusiv salariu		215 046,46
				53 520,30

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Revitalizarea Casei de Cultura
din or. Cimisia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse № 2-1-8
Sistema supraveghere video**

Valoarea de deviz 215 046,46 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	892,005	60,00	53 520,30
		Total manopera				53 520,30

Materiale:

1.	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	3,000	60,00	180,00
2.	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	600,000	0,35	210,00
3.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	3 000,00	0,00
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,225	25,00	5,62
5.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	276,750	3,50	968,62
6.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	100,500	1,50	150,75
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	100,500	1,50	150,75
8.	110-0333 22	Cablu canal 22x10x2000	m	300,000	18,00	5 400,00
9.	5009030	Flanse	10 buc	7,500	2,50	18,75
10.	5009031	Scoabe	10 buc	50,250	2,50	125,62
11.	5009061	Fisa de izolatie	buc	150,300	0,30	45,09
12.	5009070	Racordari	10 buc	13,500	2,50	33,75
13.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,063	25,00	1,58
14.	5454545477	Tub din polivinilhloridic D16 mm	m	750,000	6,00	4 500,00
15.	6521487	Piese metalice pentru fixare	kg	2,000	35,00	70,00
16.	6548595	Videoregistrastor autonom 16 canale NRV 16-ch DS-7616NI-Q2/16P	buc	1,000	5 200,00	5 200,00
17.	6548595 5	Hard disk HDDWD40PURX	buc	2,000	2 800,00	5 600,00
18.	6548595 51	Camera IP alimentare DC12V PoE (in interior) Dome DS-1203 2MPx	buc	7,000	1 800,00	12 600,00
19.	6548595 5123	Camera IP alimentare DC12V PoE (in exterior) Dome DS-2CD1143GO-1 4MPx	buc	8,000	1 850,00	14 800,00
20.	6565888	Conector RJ-45	buc	15,000	2,50	37,50
21.	6578445	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	750,000	13,50	10 125,00
22.	744477	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	8,000	65,00	520,00
23.	854744	Cronstein	buc	8,000	5,00	40,00
		Total materiale de construcții				60 783,03

Utilaje de construcții:

1.	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	18,240	25,00	456,00
2.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	54,540	25,00	1 363,50
		Total utilaje de construcții				1 819,50

Total	lei	179 205,38
TVA	20 %	35 841,08

Total deviz: 215 046,46

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Revitalizarea Casei de Cultura din or.
Cimislia

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. Lucrari de montare				
1	10-01-001-10	Utilaj centrala: Videoregistrastor autonom 16 canale NRV 16-ch DS-7616NI- Q2/16P	buc			340,20 340,20
	1	Muncitor	h-om	5,670	60,00	340,20
		Total	lei			340,20
2	10-04-087-14	Utilaj de centrala: Hard disk HDDWD40PURX	buc			480,00 480,00
	1	Muncitor	h-om	8,000	60,00	480,00
		Total	lei			960,00
3	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP alimentare DC12V PoE (in interior) Dome DS-1203 2MPx	buc			1 308,00 1 308,00
	1	Muncitor	h-om	21,800	60,00	1 308,00
		Total	lei			9 156,00
4	10-04-067-22	Aparataj de televiziune color: Camera IP alimentare DC12V PoE (in exterior) Dome DS-2CD1143GO-1 4MPx	buc			1 308,00 1 308,00
	1	Muncitor	h-om	21,800	60,00	1 308,00
		Total	lei			10 464,00
5	10-04-066-04	Aparataj de perete: Doze de cablu de conectare sau de ramificare	buc			240,00 240,00
	1	Muncitor	h-om	4,000	60,00	240,00
		Total	lei			1 920,00
6		Box plastic mic 100x100 PT-100	buc			65,00 0,00
	744477	Box plastic mic 100x100 PT-100	buc	1,000	65,00	65,00
		Total	lei			520,00
7	08-03-591-9	Montare conector RJ45 UTP	100 buc			2 364,60 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	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,500	25,00	37,47
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,30	30,60
	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	25,00	10,53
		Total	lei			354,69
8		Conector RJ-45	buc			2,50 0,00
	6565888	Conector RJ-45	buc	1,000	2,50	2,50
		Total	lei			37,50
9	10-01-055-02	Pozare cablu si conductor pe pereti: Cablu, masa 1 m pina la 1 kg, pe perete: de caramida (Cablu FTP OUT cat 5E)	100 m			2 355,15 2 226,00
	1	Muncitor	h-om	37,100	60,00	2 226,00
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	36,900	3,50	129,15
		Total	lei			17 663,62
10		Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m			13,50 0,00
	6578445	Cablu FTP OUT cat 5E 4x2x1/0.48CU	m	1,000	13,50	13,50

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10 125,00
11	08-02-409-1	Tub din polivinilcloridic D16 mm (de creat resursa)	100 m			2 218,35
						1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	5454545477	Tub din polivinilcloridic D16 mm	m	100,000	6,00	600,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,50	20,10
	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	0,30	5,40
	5009070	Racordari	10 buc	1,800	2,50	4,50
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			16 637,62
12	08-02-390-1	Canale din masa plastica cu latime: pina la 40 mm. / Cablu canal 22x10x2000 (de creat resursa)	100 m			3 211,40
						977,40
	1	Muncitor	h-om	16,290	60,00	977,40
	101-1485	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	kg	1,000	60,00	60,00
	101-2202	Dibluri de distantare din polietilena 6x40 mm	buc	200,000	0,35	70,00
	110-0333 22	Cablu canal 22x10x2000	m	100,000	18,00	1 800,00
	134041	Dispozitiv de insurubare	h-ut	6,080	25,00	152,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,080	25,00	152,00
		<i>Total</i>	lei			9 634,20
13		Cronstein	buc			5,00
						0,00
	854744	Cronstein	buc	1,000	5,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			40,00
14		Piese metalice pentru fixare	kg			35,00
						0,00
	6521487	Piese metalice pentru fixare	kg	1,000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			70,00
		2. Utilaj				
15		Videoregistrastor autonom 16 canale NRV 16-ch DS-7616NI-Q2/16P	buc			5 200,00
						0,00
	6548595	Videoregistrastor autonom 16 canale NRV 16-ch DS-7616NI-Q2/16P	buc	1,000	5 200,00	5 200,00
		<i>Total</i>	lei			5 200,00
16		Hard disk HDDWD40PURX	buc			2 800,00
						0,00
	6548595 5	Hard disk HDDWD40PURX	buc	1,000	2 800,00	2 800,00
		<i>Total</i>	lei			5 600,00
17		Camera IP alimentare DC12V PoE (in interior) Dome DS-1203 2MPx	buc			1 800,00
						0,00
	6548595 51	Camera IP alimentare DC12V PoE (in interior) Dome DS-1203 2MPx	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			12 600,00
18		Camera IP alimentare DC12V PoE (in exterior) Dome DS-2CD1143GO-1 4MPx	buc			1 850,00
						0,00
	6548595 5123	Camera IP alimentare DC12V PoE (in exterior) Dome DS-2CD1143GO-1 4MPx	buc	1,000	1 850,00	1 850,00
		<i>Total</i>	lei			14 800,00

APROBAT:

Intocmit
"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Revitalizarea Casei de Cultura
din or. Cimisia**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-9
Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Valoarea de deviz 1 657 365,06 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de montare 1.1. Panou metalic ИМП-1-2Y1 IP54 PRO - TV 1-1				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal ИМП-1-2Y1 IP54 PRO	buc	1,000	215,10 142,20	215,10 142,20
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/25A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C6	buc	4,000	97,86 93,60	391,46 374,40
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C25	buc	1,000	97,86 93,60	97,86 93,60
5	08-03-525-2	Contacteur electromagnetic modular КМИ 10910-9А-230V	buc	4,000	186,52 168,60	746,06 674,40
6	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,120	3 008,33 2 820,00	361,00 338,40
7		Cleme ZNI-2,5 mm2	buc	12,000	2,50	30,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
8	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	8,000	217,65	1 741,20
					142,20	1 137,60
9		Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc	4,000	160,00	640,00
					0,00	0,00
10	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, PIB2-16M1 16A	buc	4,000	188,34	753,38
					168,60	674,40
11	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80	10,80
					10,80	10,80
		<i>Total</i>	lei			5 175,21
		Total Panou metalic ИМП-1-2Y1 IP54 PRO - TV 1-1 Inclusiv salariu				5 175,21 3 614,40
		1.2. Panou metalic ИМП-1-2Y1 IP54 PRO - TV 1-2				
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal ИМП-1-2Y1 IP54 PRO	buc	1,000	215,10	215,10
					142,20	142,20
13	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/25A	buc	1,000	188,35	188,35
					168,60	168,60
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C6	buc	1,000	97,86	97,86
					93,60	93,60
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C6	buc	1,000	97,86	97,86
					93,60	93,60
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C16	buc	1,000	97,86	97,86
					93,60	93,60
17	08-03-525-2	Contacteur electromagnetic modular КМ1 10910-9A-230V	buc	1,000	188,35	188,35
					168,60	168,60
18	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,010	3 002,00	30,02
					2 820,00	28,20

1	2	3	4	5	6	7
19		Cleme ZNI-2,5 mm2	buc	1,000	2,50 0,00	2,50 0,00
20	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	2,000	217,65 142,20	435,30 284,40
21		Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc	1,000	160,00 0,00	160,00 0,00
22	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, PIB2-16M1 16A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
23	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			1 712,35
		Total Panou metalic ИММ-1-2Y1 IP54 PRO - TV 1-2 Inclusiv salariu				1 712,35 1 252,20
		1.3. Panou metalic ИММ-3-2Y1 IP54 PRO - TV 2-1				
24	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal ИММ-3-2Y1 IP54 PRO	buc	1,000	156,50 142,20	156,50 142,20
25	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/25A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C6	buc	6,000	97,86 93,60	587,19 561,60
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C63	buc	1,000	97,86 93,60	97,86 93,60
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C16	buc	2,000	97,86 93,60	195,73 187,20
29	08-03-525-2	Contacteur electromagnetic modular КМН 10910-9А-230V	buc	8,000	188,34 168,60	1 506,76 1 348,80

1	2	3	4	5	6	7
30	08-03-525-2	Contactor electromagnetic modular KMI 35012-50A-230V	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
31	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,080	3 010,87 2 820,00	240,87 225,60
32		Cleme ZNI-2,5 mm2	buc	8,000	2,50 0,00	20,00 0,00
33	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	18,000	217,65 142,20	3 917,70 2 559,60
34		Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc	8,000	160,00 0,00	1 280,00 0,00
35	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, PIB2-16M1 16A	buc	6,000	188,34 168,60	1 130,07 1 011,60
36	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, PIB3-16M1 16A	buc	2,000	188,34 168,60	376,69 337,20
37	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			9 896,87
		Total Panou metalic III MII-3-2Y1 IP54 PRO - TV 2-1 Inclusiv salariu				9 896,87 6 815,40
		1.4. Panou metalic III MII-1-2Y1 IP54 PRO - TV 2-2				
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal III MII-1-2Y1 IP54 PRO	buc	1,000	207,40 142,20	207,40 142,20
39	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/25A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C6	buc	2,000	97,86 93,60	195,73 187,20
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C16	buc	2,000	97,86 93,60	195,73 187,20

1	2	3	4	5	6	7
42	08-03-525-2	Contactor electromagnetic modular KMI 10910-9A-230V	buc	4,000	188,34 168,60	753,38 674,40
43	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,160	3 010,87 2 820,00	481,74 451,20
44		Cleme ZNI-2,5 mm2	buc	16,000	2,50 0,00	40,00 0,00
45	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	6,000	217,65 142,20	1 305,90 853,20
46		Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc	4,000	160,00 0,00	640,00 0,00
47	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, PIB2-16M1 16A	buc	2,000	188,34 168,60	376,69 337,20
48	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, PIB3-16M1 16A	buc	2,000	188,34 168,60	376,69 337,20
49	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			4 772,41
		Total Panou metalic ИММ-1-2Y1 IP54 PRO - TV 2-2 Inklusiv salariu				4 772,41 3 349,20
		1.5. Panou metalic ИММ-1-2Y1 IP54 PRO - TV 3-1				
50	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal ИММ-1-2Y1 IP54 PRO	buc	1,000	215,10 142,20	215,10 142,20
51	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/25A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C6	buc	4,000	97,86 93,60	391,46 374,40
53	08-03-525-2	Contactor electromagnetic modular KMI 10910-9A-230V	buc	4,000	188,34 168,60	753,38 674,40

1	2	3	4	5	6	7
54	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,120	3 008,33 2 820,00	361,00 338,40
55		Cleme ZNI-2,5 mm2	buc	12,000	2,50 0,00	30,00 0,00
56	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	8,000	217,65 142,20	1 741,20 1 137,60
57		Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc	3,000	160,00 0,00	480,00 0,00
58	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, PIB2-16M1 16A	buc	3,000	188,34 168,60	565,03 505,80
59	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			4 736,32
		Total Panou metalic ИММ-1-2Y1 IP54 PRO - TV 3-1 Inclusiv salariu				4 736,32 3 352,20
		1.6. Panou metalic ИРБ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 1-1				
60	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ИРБ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 1-1	buc	1,000	215,10 142,20	215,10 142,20
61	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/20A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc	5,000	97,86 93,60	489,32 468,00
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/20/30mA	buc	4,000	97,86 93,60	391,46 374,40
64	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			1 295,03

1	2	3	4	5	6	7
		Total Panou metalic ІІРБ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 1-1 Inklusiv salariu				1 295,03 1 164,00
		1.7. Panou metalic ІІРБ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x310x120 mm - TG 1-2				
65	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ІІРБ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x310x120 mm - TG 1-2	buc	1,000	215,10 142,20	215,10 142,20
66	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/20A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
67	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc	3,000	97,87 93,60	293,60 280,80
68	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/20/30mA	buc	1,000	97,86 93,60	97,86 93,60
69	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			805,71
		Total Panou metalic ІІРБ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x310x120 mm - TG 1-2 Inklusiv salariu				805,71 696,00
		1.8. Panou metalic ІІРБ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-1				
70	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ІІРБ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-1	buc	1,000	215,10 142,20	215,10 142,20
71	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/20A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60

1	2	3	4	5	6	7
72	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc	3,000	97,87 93,60	293,60 280,80
73	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C16	buc	1,000	97,86 93,60	97,86 93,60
74	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/20/30mA	buc	3,000	97,87 93,60	293,60 280,80
75	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			1 099,31
		Total Panou metalic ІІРВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-1 Inklusiv salariu				1 099,31 976,80
		1.9. Panou metalic ІІРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS				
76	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ІІРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc	1,000	215,10 142,20	215,10 142,20
77	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-1P/20A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc	7,000	97,87 93,60	685,06 655,20
79	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			1 099,31
		Total Panou metalic ІІРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS Inklusiv salariu				1 099,31 976,80

1	2	3	4	5	6	7
		1.10. Panou metalic ИПВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-2				
80	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ИПВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-2	buc	1,000	215,10 142,20	215,10 142,20
81	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/20A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
82	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc	4,000	97,86 93,60	391,46 374,40
83	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/20/30mA	buc	3,000	97,87 93,60	293,60 280,80
84	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/4P/20/30mA	buc	1,000	97,86 93,60	97,86 93,60
85	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			1 197,17
		Total Panou metalic ИПВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-2 Inklusiv salariu				1 197,17 1 070,40
		1.11. Panou metalic ИПВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 3-1				
86	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ИПВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 3-1	buc	1,000	215,10 142,20	215,10 142,20
87	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/20A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60

1	2	3	4	5	6	7
88	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc	2,000	97,86 93,60	195,73 187,20
89	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			609,98
		Total Panou metalic III Pb183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 3-1 Inklusiv salariu				609,98 508,80
		1.12. Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 1.1				
90	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 1.1	buc	1,000	215,10 142,20	215,10 142,20
91	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-1P/20A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc	1,000	97,86 93,60	97,86 93,60
93	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			512,11
		Total Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 1.1 Inklusiv salariu				512,11 415,20
		1.13. Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 1.2				
94	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 1.2	buc	1,000	215,10 142,20	215,10 142,20

1	2	3	4	5	6	7
95	08-03-525-2	Interrupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-1P/20A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
96	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc	1,000	97,86 93,60	97,86 93,60
97	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			512,11
		Total Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 1.2 Inklusiv salariu				512,11 415,20
		1.14. Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 2.1				
98	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 2.1	buc	1,000	215,10 142,20	215,10 142,20
99	08-03-525-2	Interrupator sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-1P/20A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
100	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P/B6	buc	1,000	97,86 93,60	97,86 93,60
101	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			512,11
		Total Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 2.1 Inklusiv salariu				512,11 415,20
		1.15. Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 2.2				
102	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31	buc	1,000	215,10 142,20	215,10 142,20

1	2	3	4	5	6	7
		Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 2.2				
103	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-1P/20A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
104	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc	2,000	97,86 93,60	195,73 187,20
105	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			609,98
		Total Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 2.2 Inklusiv salariu				609,98 508,80
		1.16. Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 3.1				
106	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 3.1	buc	1,000	215,10 142,20	215,10 142,20
107	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-1P/20A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
108	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc	2,000	97,86 93,60	195,73 187,20
109	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			609,98
		Total Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 3.1 Inklusiv salariu				609,98 508,80
		1.17. Panou metalic III MII-3-2Y1 IP54 PRO - TILS				

1	2	3	4	5	6	7
110	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal ИММ-3-2У1 IP54 PRO	buc	1,000	156,50 142,20	156,50 142,20
111	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/100A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
112	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc	2,000	97,86 93,60	195,73 187,20
113	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/B25	buc	2,000	97,86 93,60	195,73 187,20
114	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/B20	buc	2,000	97,86 93,60	195,73 187,20
115	08-03-525-2	Contactor electromagnetic modular КМИ 10910-9А-230V	buc	2,000	188,34 168,60	376,69 337,20
116	08-03-525-2	Contactor electromagnetic modular КМИ 11810-18А-230V	buc	2,000	188,34 168,60	376,69 337,20
117	08-03-525-2	Contactor electromagnetic modular КМИ 22510-25А-230V	buc	3,000	188,34 168,60	565,03 505,80
118	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,310	3 054,32 2 820,00	946,84 874,20
119		Cleme ZNI-2,5 mm2	buc	6,000	2,50 0,00	15,00 0,00
120		Cleme ZNI-4 mm2	buc	10,000	4,50 0,00	45,00 0,00
121		Cleme ZNI-6 mm2	buc	15,000	6,50 0,00	97,50 0,00
122	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	14,000	217,65 142,20	3 047,10 1 990,80
123		Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc	8,000	160,00 0,00	1 280,00 0,00
124	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ПБ2-16М1 16А	buc	2,000	188,34 168,60	376,69 337,20

1	2	3	4	5	6	7
125	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			8 069,38
		Total Panou metalic III MII-3-2Y1 IP54 PRO - TILS Inclusiv salariu				8 069,38 5 265,60
		1.18. Panou metalic III MII-3-2Y1 IP54 PRO - TGD				
126	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal III MII-3-2Y1 IP54 PRO	buc	1,000	156,50 142,20	156,50 142,20
127	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-60 3P/C63	buc	2,000	97,86 93,60	195,73 187,20
128	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-60 3P/C32	buc	1,000	97,86 93,60	97,86 93,60
129	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-60 3P/C20	buc	1,000	97,86 93,60	97,86 93,60
130	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-60 3P/C80	buc	1,000	97,86 93,60	97,86 93,60
131	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BA 88-35 3P/250	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
132	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			844,96
		Total Panou metalic III MII-3-2Y1 IP54 PRO - TGD Inclusiv salariu				844,96 789,60
		1.19. Bloc Bzum TF-05-250-31				

1	2	3	4	5	6	7
133	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 - Bloc Bzum TF- 05-250-31	buc	1,000	658,90 139,20	658,90 139,20
134	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ПБП-250	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
135	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-С.3Р	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
136	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc	1,000	52,20 52,20	52,20 52,20
137	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,000	91,93 70,20	275,79 210,60
138	08-01-053-1	Transformator de curent ТТН-А 200/5А	buc	3,000	146,64 145,80	439,92 437,40
139	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			1 814,31
		Total Bloc Bzum TF-05-250-31 Inclusiv salariu				1 814,31 1 187,40
		1.20. Panou metalic ППБП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-1				
140	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ППБП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-1	buc	1,000	215,10 142,20	215,10 142,20
141	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
142	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			414,25
		Total Panou metalic ППБП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-1 Inclusiv salariu				414,25 321,60

1	2	3	4	5	6	7
		1.21. Panou metalic ИПВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-2				
143	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ИПВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-2	buc	1,000	215,10 142,20	215,10 142,20
144	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
145	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80 10,80	10,80 10,80
		<i>Total</i>	lei			414,25
		Total Panou metalic ИПВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-2 Inclusiv salariu				414,25 321,60
		1.22. Panou metalic ИМП-1-2Y1 IP54 PRO - SI-3				
146	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal ИМП-1-2Y1 IP54 PRO	buc	1,000	215,10 142,20	215,10 142,20
147	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-1P/20A	buc	1,000	188,35 168,60	188,35 168,60
148	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C4	buc	5,000	97,86 93,60	489,32 468,00
149	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C6	buc	1,000	97,86 93,60	97,86 93,60
150	08-03-525-2	Contacteur electromagnetic modular КМН 10910-9A-230V	buc	5,000	188,35 168,60	941,73 843,00
151	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc	0,150	3 011,47 2 820,00	451,72 423,00
152		Cleme ZNI-2,5 mm2	buc	15,000	2,50	37,50

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
153	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	5,000	217,65	1 088,25
					142,20	711,00
154		Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc	3,000	160,00	480,00
					0,00	0,00
155	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, PIB2-16M1 16A	buc	3,000	188,34	565,03
					168,60	505,80
156	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,000	97,86	97,86
					93,60	93,60
157	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc	1,000	10,80	10,80
					10,80	10,80
		<i>Total</i>	lei			4 663,52
		Total Panou metalic IIMII-1-2Y1 IP54 PRO - SI-3 Inklusiv salariu				4 663,52 3 459,60
		1.23. Echipament de iluminat (de creat resursa)				
158	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Corp de iluminat XWIDE WD6060NW, 4000K, 36W, IP40, 3683 lm	100 buc	0,250	156 428,88	39 107,22
					7 140,00	1 785,00
159	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat XEDGE EG01NW, 4000K, 12W, IP66, 1036 lm	100 buc	0,800	117 293,66	93 834,93
					16 260,00	13 008,00
160	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Corp de iluminat XWIDE WD3060NW, 4000K, 24W, IP40, 2287 lm	100 buc	1,220	91 421,55	111 534,29
					7 140,00	8 710,80
161	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/	100 buc	0,250	282 306,96	70 576,74
					16 260,00	4 065,00

1	2	3	4	5	6	7
		Corp de iluminat XTRACE TE60NW45, 4000K, 44W, IP40, 5091 lm				
162	08-03-594- 10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, Corp de iluminat XTRACE TE60NW30, 4000K, 30W, IP40, 3394 lm	100 buc	0,390	232 280,62 16 260,00	90 589,44 6 341,40
163	08-03-594- 1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	100 buc	0,070	30 535,14 5 280,00	2 137,46 369,60
		<i>Total</i>	lei			407 780,08
		Total Echipament de iluminat (de creat resursa) Inclusiv salariu				407 780,08 34 279,80
		1.24. Articole electrice de instalare (de creat resursa)				
164	08-03-591- 2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	100 buc	0,930	11 462,60 1 932,00	10 660,22 1 796,76
165	08-03-591- 5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	100 buc	0,120	11 498,58 1 968,00	1 379,83 236,16
166	08-03-591- 2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	100 buc	0,020	11 462,50 1 932,00	229,25 38,64
167	08-03-591- 8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc	1,090	12 270,06 2 592,00	13 374,36 2 825,28
168	08-03-591- 8	Priza 2P+PE, In=16A IP-54	100 buc	0,030	12 270,00 2 592,00	368,10 77,76
169		Cutie pentru intreruptor si priza	buc	216,000	15,00 0,00	3 240,00 0,00
170		Cutie pentru doze	buc	69,000	15,00 0,00	1 035,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			30 286,76
		Total Articole electrice de instalare (de creat resursa) Inclusiv salariu				30 286,76 4 974,60
		1.25. Cabluri				

1	2	3	4	5	6	7
171	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	1,110	775,50 672,00	860,81 745,92
172		Cablu VVG-LS-5*35,0	m	10,000	450,00 0,00	4 500,00 0,00
173		Cablu VVG-LS-5*16,0	m	101,000	320,00 0,00	32 320,00 0,00
174	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	2,450	551,85 471,60	1 352,03 1 155,42
175		Cablu VVG-LS-5*10,0	m	60,000	250,00 0,00	15 000,00 0,00
176		Cablu VVG-LS-5*6,0	m	76,000	130,00 0,00	9 880,00 0,00
177		Cablu VVG-LS-5*4,0	m	109,000	40,00 0,00	4 360,00 0,00
178	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	1,950	548,86 471,60	1 070,28 919,62
179		Cablu VVG-LS-5*2,5	m	160,000	30,00 0,00	4 800,00 0,00
180		Cablu VVG-LS-5*1,5	m	35,000	60,00 0,00	2 100,00 0,00
181	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	42,990	457,36 404,40	19 661,72 17 385,18
182		Cablu VVG-LS-3*1,5	m	3 332,000	28,00 0,00	93 296,00 0,00
183		Cablu VVG-LS-4*1,5	m	82,000	30,00 0,00	2 460,00 0,00
184		Cablu VVG-LS-3*2,5	m	805,000	30,00 0,00	24 150,00 0,00
185		Cablu VVG-LS-3*4,0	m	63,000	40,00 0,00	2 520,00 0,00
186		Cablu VVG-LS-3*6,0	m	17,000	40,00	680,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			219 010,84
		Total Cabluri Inclusiv salariu				219 010,84 20 206,14
		1.26. Tevi (de creat resursa)				
187	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	19,940	2 251,48 1 428,00	44 894,43 28 474,32
188	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	1,310	2 705,15 1 428,00	3 543,75 1 870,68
189	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	0,840	3 206,95 1 428,00	2 693,84 1 199,52
190	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D40 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	0,560	3 695,09 1 428,00	2 069,25 799,68
191	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D50 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	0,970	4 200,60 1 428,00	4 074,58 1 385,16
192	08-02-409-1	Teava rigida 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	0,360	2 264,94 1 428,00	815,38 514,08
193	08-02-409-1	Teava rigida 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m	4,890	2 700,25 1 428,00	13 204,22 6 982,92
194	08-02-407-1	Teava din otel D20 mm	100 m	14,220	7 117,30 1 848,00	101 207,95 26 278,56
195	08-02-407-1	Teava din otel D25 mm	100 m	4,710	8 117,61 1 848,00	38 233,93 8 704,08
196	08-02-407-2	Teava din otel D32 mm	100 m	1,110	10 085,88 2 490,00	11 195,33 2 763,90
197	08-02-407-2	Teava din otel D40 mm	100 m	0,040	19 549,00 2 490,00	781,96 99,60
198	08-02-407-3	Teava din otel D50 mm	100 m	0,640	21 147,72 2 844,00	13 534,54 1 820,16
		<i>Total</i>	lei			236 249,16
		Total Tevi (de creat resursa) Inclusiv salariu				236 249,16 80 892,66
		1.27. Materiale auxiliare				

1	2	3	4	5	6	7
199		Otel rotund GOST2590-71 D20 mm	m	70,000	45,00 0,00	3 150,00 0,00
200	08-02-472-2	Platbanda din otel 40x4 mm	100 m	0,200	4 666,00 996,00	933,20 199,20
201	08-02-472-2	Platbanda din otel 30x4 mm	100 m	0,750	4 607,67 996,00	3 455,75 747,00
202	08-02-472-2	Platbanda din otel 25x4 mm	100 m	0,100	4 291,00 996,00	429,10 99,60
203	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 50x25 m cu capac	100 m	0,040	5 150,00 1 764,00	206,00 70,56
		<i>Total</i>	lei			8 174,05
		Total Materiale auxiliare Inclusiv salariu				8 174,05 1 116,36
		<i>Total</i>	lei			952 877,52
		<i>Fondul social</i>	24 %			42 925,05
		<i>Transportarea</i>	7 %			48 591,28
		<i>Total</i>				1 044 393,85
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			135 929,31
		<i>Total</i>				1 180 323,16
		<i>Beneficiu</i>	6 %			70 819,39
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				1 251 142,55 178 854,36
		2. Utilaj				
		2.1. Panou metalic ИҚМП-1-2Y1 IP54 PRO - TV 1-1				
204		Panou de distributie din metal ИҚМП-1-2Y1 IP54 PRO	buc	1,000	2 850,00 0,00	2 850,00 0,00
205		Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
206		Automat BA 47-29 1P/C6	buc	4,000	50,00 0,00	200,00 0,00
207		Automat BA 47-29 3P/C25	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
208		Contactor electromagnetic modular КМИ 10910-9А-230V	buc	4,000	110,00 0,00	440,00 0,00
209		Releu termic РТИ 1305	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
210		Releu termic РТИ 1301	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
211		Releu termic РТИ 1307	buc	2,000	135,00 0,00	270,00 0,00
212		Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc	4,000	75,00 0,00	300,00 0,00
213		Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc	8,000	95,00 0,00	760,00 0,00
214		Intrerupator ПБ2-16М1 16А	buc	4,000	80,00 0,00	320,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 605,00
		Total Panou metalic ЩМП-1-2У1 IP54 PRO - TV 1-1 Inclusiv salariu				5 605,00
		2.2. Panou metalic ЩМП-1-2У1 IP54 PRO - TV 1-2				
215		Panou de distributie din metal ЩМП-1-2У1 IP54 PRO	buc	1,000	2 850,00 0,00	2 850,00 0,00
216		Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
217		Automat BA 47-29 1P/C6	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
218		Automat BA 47-29 3P/C6	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
219		Automat BA 47-29 3P/C16	buc	1,000	85,00 0,00	85,00 0,00
220		Contactor electromagnetic modular КМИ 10910-9А-230V	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
221		Releu termic РТИ 1301	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
222		Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc	1,000	75,00 0,00	75,00 0,00
223		Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc	2,000	95,00 0,00	190,00 0,00
224		Intrerupator ПБ2-16М1 16А	buc	1,000	80,00 0,00	80,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 770,00
		Total Panou metalic ЩМП-1-2У1 IP54 PRO - TV 1-2 Inclusiv salariu				3 770,00
		2.3. Panou metalic ЩМП-3-2У1 IP54 PRO - TV 2-1				
225		Panou de distributie din metal ЩМП-3-2У1 IP54 PRO	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
226		Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
227		Automat BA 47-29 1P/C6	buc	6,000	50,00 0,00	300,00 0,00
228		Automat BA 47-29 3P/C63	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
229		Automat BA 47-29 3P/C16	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
230		Contactator electromagnetic modular КМИ 10910-9А-230V	buc	8,000	110,00 0,00	880,00 0,00
231		Contactator electromagnetic modular КМИ 35012-50А-230V	buc	1,000	595,00 0,00	595,00 0,00
232		Releu termic РТИ 1314	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
233		Releu termic РТИ 1301	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
234		Releu termic РТИ 1307	buc	6,000	135,00 0,00	810,00 0,00
235		Releu termic РТИ 3357	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
236		Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc	8,000	75,00 0,00	600,00 0,00
237		Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc	18,000	95,00 0,00	1 710,00 0,00
238		Intrerupator ПБ2-16М1 16А	buc	6,000	80,00 0,00	480,00 0,00
239		Intrerupator ПБ3-16М1 16А	buc	2,000	95,00 0,00	190,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			9 360,00
		Total Panou metalic ЩМП-3-2У1 IP54 PRO - TV 2-1				9 360,00

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		2.4. Panou metalic ЩМП-1-2У1 IP54 PRO - TV 2-2				
240		Panou de distributie din metal ЩМП-1-2У1 IP54 PRO	buc	1,000	2 850,00 0,00	2 850,00 0,00
241		Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
242		Automat BA 47-29 1P/C6	buc	2,000	50,00 0,00	100,00 0,00
243		Automat BA 47-29 3P/C16	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
244		Contacteur electromagnetic modular КМИ 10910-9А-230V	buc	4,000	110,00 0,00	440,00 0,00
245		Releu termic РТИ 1307	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
246		Releu termic РТИ 1314	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
247		Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc	4,000	75,00 0,00	300,00 0,00
248		Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc	8,000	95,00 0,00	760,00 0,00
249		Intrerupator ПБ2-16М1 16А	buc	2,000	80,00 0,00	160,00 0,00
250		Intrerupator ПБ3-16М1 16А	buc	2,000	95,00 0,00	190,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			5 350,00
		Total Panou metalic ЩМП-1-2У1 IP54 PRO - TV 2-2 Inclusiv salariu				5 350,00
		2.5. Panou metalic ЩМП-1-2У1 IP54 PRO - TV 3-1				
251		Panou de distributie din metal ЩМП-1-2У1 IP54 PRO	buc	1,000	2 850,00 0,00	2 850,00 0,00
252		Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
253		Automat BA 47-29 1P/C6	buc	4,000	50,00 0,00	200,00 0,00
254		Contacteur electromagnetic modular КМИ 10910-9А-230V	buc	4,000	110,00 0,00	440,00 0,00
255		Releu termic РТИ 1301	buc	1,000	135,00	135,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
256		Releu termic РТИ 1307	buc	3,000	135,00	405,00
					0,00	0,00
257		Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc	4,000	75,00	300,00
					0,00	0,00
258		Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc	8,000	95,00	760,00
					0,00	0,00
259		Intrerupator ПБ2-16М1 16А	buc	3,000	80,00	240,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			5 440,00
		Total Panou metalic ЩМП-1-2У1 IP54 PRO - TV 3-1 Inclusiv salariu				5 440,00
		2.6. Panou metalic ЩРБ183-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 1-1				
260		Panou metalic ЩРБ183-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 1-1	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
					0,00	0,00
261		Intrerupator BH32-3P/20A	buc	1,000	110,00	110,00
					0,00	0,00
262		Automat BA 47-29 1P/B6	buc	5,000	50,00	250,00
					0,00	0,00
263		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/20/30mA	buc	4,000	300,00	1 200,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 060,00
		Total Panou metalic ЩРБ183-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 1-1 Inclusiv salariu				3 060,00
		2.7. Panou metalic ЩРБ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 265x310x120 mm - TG 1-2				
264		Panou metalic ЩРБ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 265x310x120 mm - TG 1-2	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
					0,00	0,00
265		Intrerupator BH32-3P/20A	buc	1,000	110,00	110,00
					0,00	0,00
266		Automat BA 47-29 1P/B6	buc	3,000	50,00	150,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
267		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/20/30mA	buc	1,000	300,00 0,00	300,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 810,00
		Total Panou metalic ИРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x310x120 mm - TG 1-2 Inclusiv salariu				1 810,00
		2.8. Panou metalic ИРВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-1				
268		Panou metalic ИРВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-1	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
269		Intrerupator BH32-3P/20A	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
270		Automat BA 47-29 1P/B6	buc	3,000	50,00 0,00	150,00 0,00
271		Automat BA 47-29 1P/C16	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
272		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/20/30mA	buc	3,000	300,00 0,00	900,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 710,00
		Total Panou metalic ИРВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-1 Inclusiv salariu				2 710,00
		2.9. Panou metalic ИРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS				
273		Panou metalic ИРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
274		Intrerupator BH32-1P/20A	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
275		Automat BA 47-29 1P/B6	buc	7,000	50,00 0,00	350,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 650,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Panou metalic ИРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS Inclusiv salariu				1 650,00
		2.10. Panou metalic ИРВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-2				
276		Panou metalic ИРВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-2	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
277		Intrerupator BH32-3P/20A	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
278		Automat BA 47-29 1P/B6	buc	4,000	50,00 0,00	200,00 0,00
279		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/20/30mA	buc	3,000	300,00 0,00	900,00 0,00
280		Intrerupator automat diferential ABDT32/4P/20/30mA	buc	1,000	325,00 0,00	325,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 035,00
		Total Panou metalic ИРВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-2 Inclusiv salariu				3 035,00
		2.11. Panou metalic ИРВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 3-1				
281		Panou metalic ИРВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 3-1	buc	1,000	1 500,00 0,00	1 500,00 0,00
282		Intrerupator BH32-3P/20A	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
283		Automat BA 47-29 1P/B6	buc	2,000	50,00 0,00	100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 710,00
		Total Panou metalic ИРВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 3-1 Inclusiv salariu				1 710,00
		2.12. Panou metalic ИРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 1.1				

1	2	3	4	5	6	7
284		Panou metalic ІІРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
285		Intrerupator BH32-1P/20A	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
286		Automat BA 47-29 1P/B6	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 350,00
		Total Panou metalic ІІРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 1.1 Inclusiv salariu				1 350,00
		2.13. Panou metalic ІІРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 1.2				
287		Panou metalic ІІРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
288		Intrerupator BH32-1P/20A	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
289		Automat BA 47-29 1P/B6	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 350,00
		Total Panou metalic ІІРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 1.2 Inclusiv salariu				1 350,00
		2.14. Panou metalic ІІРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 2.1				
290		Panou metalic ІІРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
291		Intrerupator BH32-1P/20A	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
292		Automat BA 47-29 1P/B6	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Panou metalic ИРБ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 2.1 Inclusiv salariu				1 350,00
		2.15. Panou metalic ИРБ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 2.2				
293		Panou metalic ИРБ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
294		Intrerupator BH32-1P/20A	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
295		Automat BA 47-29 1P/B6	buc	2,000	50,00 0,00	100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 400,00
		Total Panou metalic ИРБ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 2.2 Inclusiv salariu				1 400,00
		2.16. Panou metalic ИРБ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 3.1				
296		Panou metalic ИРБ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc	1,000	1 250,00 0,00	1 250,00 0,00
297		Intrerupator BH32-1P/20A	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
298		Automat BA 47-29 1P/B6	buc	2,000	50,00 0,00	100,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			1 400,00
		Total Panou metalic ИРБ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 3.1 Inclusiv salariu				1 400,00
		2.17. Panou metalic ИМП-3-2Y1 IP54 PRO - TILS				
299		Panou de distributie din metal ИМП-3-2Y1 IP54 PRO	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
300		Intrerupator BH32-3P/100A	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
301		Automat BA 47-29 1P/C6	buc	2,000	50,00 0,00	100,00 0,00
302		Automat BA 47-29 3P/B25	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
303		Automat BA 47-29 3P/B20	buc	2,000	85,00 0,00	170,00 0,00
304		Contactor electromagnetic modular КМИ 10910-9A-230V	buc	2,000	110,00 0,00	220,00 0,00
305		Contactor electromagnetic modular КМИ 11810-18A-230V	buc	2,000	130,00 0,00	260,00 0,00
306		Contactor electromagnetic modular КМИ 22510-25A-230V	buc	3,000	180,00 0,00	540,00 0,00
307		Releu termic РТИ 1321	buc	2,000	135,00 0,00	270,00 0,00
308		Releu termic РТИ 1307	buc	2,000	135,00 0,00	270,00 0,00
309		Releu termic РТИ 1322	buc	3,000	135,00 0,00	405,00 0,00
310		Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc	2,000	75,00 0,00	150,00 0,00
311		Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc	14,000	95,00 0,00	1 330,00 0,00
312		Intrerupator ПБ2-16М1 16A	buc	2,000	80,00 0,00	160,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 155,00
		Total Panou metalic ИМПИ-3-2Y1 IP54 PRO - TILS Inklusiv salariu				7 155,00
		2.18. Panou metalic ИМПИ-3-2Y1 IP54 PRO - TGD				
313		Panou de distributie din metal ИМПИ-3-2Y1 IP54 PRO	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
314		Automat BA 47-60 3P/C63	buc	2,000	250,00 0,00	500,00 0,00
315		Automat BA 47-60 3P/C32	buc	1,000	210,00 0,00	210,00 0,00
316		Automat BA 47-60 3P/C20	buc	1,000	210,00 0,00	210,00 0,00
317		Automat BA 47-60 3P/C80	buc	1,000	320,00 0,00	320,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
318		Intrerupator automat BA 88-35 3P/250	buc	1,000	2 850,00 0,00	2 850,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			7 090,00
		Total Panou metalic ЩМП-3-2У1 IP54 PRO - TGD Inclusiv salariu				7 090,00
		2.19. Bloc Bzum TF-05-250-31				
319		Bloc Bzum TF-05-250-31	buc	1,000	15 000,00 0,00	15 000,00 0,00
320		Intrerupator ПБП-250	buc	1,000	1 950,00 0,00	1 950,00 0,00
321		Contor electric ZMG 410 CR	buc	1,000	4 500,00 0,00	4 500,00 0,00
322		Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-С.3Р	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
323		Siguranta fuzibila ППНН37 250А	buc	3,000	110,00 0,00	330,00 0,00
324		Transformator de curent ТТН-А 200/5А	buc	3,000	280,00 0,00	840,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			23 570,00
		Total Bloc Bzum TF-05-250-31 Inclusiv salariu				23 570,00
		2.20. UPS				
325		UPS DKC SOLOMD5 5kVA Pc=4,5 kw, In=21,7 A	buc	1,000	25 000,00 0,00	25 000,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			25 000,00
		Total UPS Inclusiv salariu				25 000,00
		2.21. Panou metalic ЩРВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-1				
326		Panou metalic ЩРВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-1	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
327		Intrerupator BH32-3P/20A	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
328		Releu de impuls ORM-01-AC230	buc	5,000	205,00 0,00	1 025,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 935,00
		Total Panou metalic ЩРВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-1 Inclusiv salariu				2 935,00
		2.22. Panou metalic ЩРВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-2				
329		Panou metalic ЩРВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-1	buc	1,000	1 800,00 0,00	1 800,00 0,00
330		Intrerupator BH32-3P/20A	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
331		Releu de impuls ORM-01-AC230	buc	4,000	205,00 0,00	820,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			2 730,00
		Total Panou metalic ЩРВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-2 Inclusiv salariu				2 730,00
		2.23. Panou metalic ЩМП-1-2Y1 IP54 PRO - SI-3				
332		Panou de distributie din metal ЩМП-1-2Y1 IP54 PRO	buc	1,000	7 500,00 0,00	7 500,00 0,00
333		Intrerupator BH32-1P/20A	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
334		Automat BA 47-29 1P/C4	buc	5,000	50,00 0,00	250,00 0,00
335		Automat BA 47-29 1P/C6	buc	1,000	50,00 0,00	50,00 0,00
336		Contacteur electromagnetic modular КМИ 10910-9A-230V	buc	5,000	110,00 0,00	550,00 0,00
337		Releu termic РТИ 1302	buc	1,000	135,00 0,00	135,00 0,00
338		Releu termic РТИ 1304	buc	2,000	135,00 0,00	270,00 0,00
339		Releu termic РТИ 1305	buc	2,000	135,00 0,00	270,00 0,00
340		Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc	5,000	75,00 0,00	375,00 0,00
341		Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc	5,000	95,00	475,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
342		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,000	300,00	300,00
					0,00	0,00
343		Cutie cu transformator de coborare 220/12V/IP-31	buc	2,000	350,00	700,00
					0,00	0,00
344		Intrerupator PIB2-16M1 16A	buc	3,000	80,00	240,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			11 165,00
		Total Panou metalic IIIIMII-1-2Y1 IP54 PRO - SI-3 Inclusiv salariu				11 165,00
		<i>Total</i>	lei			129 995,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				129 995,00

		Total	lei	1 381 137,55
		TVA	20 %	276 227,51
		Total deviz:		1 657 365,06
		Inclusiv salariu		178 854,36

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Revitalizarea Casei de Cultura din or. Cimisia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-9 Iluminat electric interior. Echipament electric de forta (IEI/EEF)

Valoarea de deviz 1 657 365,06 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	2 976,946	60,00	178 616,76
2.	7137010011510	Electromontor	h-om	3,960	60,00	237,60
		Total manopera				178 854,36

Materiale:

1.	**5009368	Cleme in asortiment- fara pret	buc	96,900	0,10	9,68
2.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,104	20 000,00	2 080,00
3.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,806	14 000,00	11 284,00
4.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,001	14 000,00	14,00
5.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,032	15 000,00	480,00
6.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,004	75 000,00	300,00
7.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	71,154	50,00	3 557,70
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	65,396	25,00	1 634,95
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	510,950	1,50	766,43
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	20,515	15,00	307,73
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	621,970	1,50	932,96
12.	10193733	Platbanda din otel 40x4 mm	t	0,026	25 000,00	650,00
13.	101937330	Platbanda din otel 30x4 mm	t	0,098	25 000,00	2 450,00
14.	1019373302	Platbanda din otel 25x4 mm	t	0,013	25 000,00	325,00
15.	1019852	Vopsea	kg	23,700	45,00	1 066,50
16.	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	13,469	25,00	336,73
17.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	25 000,00	375,00
18.	321654	Automat BA 47-60 3P/C63	buc	2,000	250,00	500,00
19.	3216544	Automat BA 47-60 3P/C32	buc	1,000	210,00	210,00
20.	32165443	Automat BA 47-60 3P/C20	buc	1,000	210,00	210,00
21.	321654434	Automat BA 47-60 3P/C80	buc	1,000	320,00	320,00
22.	32165443474	Intrerupator automat BA 88-35 3P/250	buc	1,000	2 850,00	2 850,00
23.	3514879	Bloc Bzum TF-05-250-31	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
24.	35148799	Intrerupator PIBP-250	buc	1,000	1 950,00	1 950,00
25.	351487995	Contor electric ZMG 410 CR	buc	1,000	4 500,00	4 500,00
26.	351487995 1	Limitator de impulsuri atmosferice analog OHC1-C.3P	buc	1,000	950,00	950,00

27.	351487995 2	Siguranta fuzibila ППНИ37 250A	buc	3,000	110,00	330,00
28.	351487995 3	Transformator de curent ТТИ-А 200/5А	buc	3,000	280,00	840,00
29.	4021544	Teava din otel D40 mm	m	4,000	135,00	540,00
30.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,007	3 200,00	22,40
31.	4152-1	Panou de distributie din metal ЦМП-1-2Y1 IP54 PRO	buc	4,000	2 850,00	11 400,00
32.	4152-10	Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc	63,000	95,00	5 985,00
33.	4152-11	Intrerupator ПБ2-16М1 16А	buc	21,000	80,00	1 680,00
34.	4152-114	Panou de distributie din metal ЦМП-3-2Y1 IP54 PRO	buc	3,000	3 000,00	9 000,00
35.	4152-11r	Intrerupator ПБ3-16М1 16А	buc	4,000	95,00	380,00
36.	4152-2	Intrerupator BH32-3P/25A	buc	5,000	110,00	550,00
37.	4152-2875	Intrerupator BH32-3P/20A	buc	7,000	110,00	770,00
38.	4152-3	Automat BA 47-29 1P/C6	buc	20,000	50,00	1 000,00
39.	4152-32	Automat BA 47-29 3P/C6	buc	1,000	85,00	85,00
40.	4152-3333	Automat BA 47-29 1P/B6	buc	31,000	50,00	1 550,00
41.	4152-33336	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/20/30mA	buc	11,000	300,00	3 300,00
42.	4152-33336754	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,000	300,00	300,00
43.	4152-33336s	Intrerupator automat diferential ABDT32/4P/20/30mA	buc	1,000	325,00	325,00
44.	4152-3333e	Automat BA 47-29 1P/C16	buc	1,000	50,00	50,00
45.	4152-365	Automat BA 47-29 3P/C63	buc	1,000	110,00	110,00
46.	4152-36565	Automat BA 47-29 3P/C16	buc	5,000	85,00	425,00
47.	4152-4	Automat BA 47-29 3P/C25	buc	1,000	85,00	85,00
48.	4152-5	Contactor electromagnetic modular КМИ 10910-9А-230V	buc	28,000	110,00	3 080,00
49.	4152-5505	Contactor electromagnetic modular КМИ 11810-18А-230V	buc	2,000	130,00	260,00
50.	4152-5d	Contactor electromagnetic modular КМИ 35012-50А-230V	buc	1,000	595,00	595,00
51.	4152-6	Releu termic РТИ 1305	buc	1,000	135,00	135,00
52.	4152-7	Releu termic РТИ 1301	buc	4,000	135,00	540,00
53.	4152-8	Releu termic РТИ 1307	buc	14,000	135,00	1 890,00
54.	4152-8012	Releu termic РТИ 1322	buc	3,000	135,00	405,00
55.	4152-8658	Releu termic РТИ 3357	buc	1,000	135,00	135,00
56.	4152-9	Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc	28,000	75,00	2 100,00
57.	4152-988	Contactor electromagnetic modular КМИ 22510-25А-230V	buc	3,000	180,00	540,00
58.	42158777	Intrerupator BH32-1P/20A	buc	7,000	50,00	350,00
59.	4215877745	Automat BA 47-29 1P/C4	buc	5,000	50,00	250,00
60.	4445552222	Automat BA 47-29 3P/B25	buc	2,000	85,00	170,00
61.	44455522223	Automat BA 47-29 3P/B20	buc	2,000	85,00	170,00
62.	44455588*10	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	93,000	95,00	8 835,00
63.	4477412222	Priza 2P+PE, In=16A IP-54	buc	3,000	95,00	285,00
64.	454545666	Releu de impuls ORM-01-AC230	buc	9,000	205,00	1 845,00
65.	5009030	Flanse	10 buc	20,481	2,50	51,20
66.	5009031	Scoabe	10 buc	278,381	2,50	695,97
67.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	15,035	30,00	451,05
68.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	38,800	15,00	582,00
69.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 220,500	0,30	366,15
70.	5009062	Papuci de cablu	buc	6,000	0,50	3,00
71.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	172,800	15,00	2 592,00
72.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,154	25,00	3,83

73.	5009113	Prezoane	buc	14,280	0,50	7,14
74.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,143	75,00	10,72
75.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	4,084	0,20	0,82
76.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,970	0,50	0,48
77.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,291	75,00	21,83
78.	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,627	185,00	115,99
79.	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	1,937	25,00	48,41
80.	504050	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	1 994,000	5,50	10 967,00
81.	5040501	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	131,000	10,00	1 310,00
82.	5040502	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	84,000	15,00	1 260,00
83.	5040503	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D40 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	56,000	20,00	1 120,00
84.	5040602	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D50 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	97,000	25,00	2 425,00
85.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,009	12 000,00	108,00
86.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,009	35,00	0,32
87.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	10,028	25,00	250,70
88.	54544477	Releu termic PTH 1314	buc	2,000	135,00	270,00
89.	54545454540	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	buc	109,000	95,00	10 355,00
90.	55555566	Panou metalic ИПВ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 265x310x120 mm - TG 1-2	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
91.	5558888	Releu termic PTH 1321	buc	2,000	135,00	270,00
92.	654545554-01	Otel rotund GOST2590-71 D20 mm	m	70,000	45,00	3 150,00
93.	65555552	Teava din otel D32 mm	m	111,000	40,00	4 440,00
94.	65688888	Panou metalic ИПВ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc	6,000	1 250,00	7 500,00
95.	658888	Teava din otel D20 mm	m	1 422,000	25,00	35 550,00
96.	6897548	Teava din otel D25 mm	m	471,000	35,00	16 485,00
97.	745444	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	buc	12,000	95,00	1 140,00
98.	74587-5	Teava rigida 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	36,000	5,50	198,00
99.	745874588	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	216,000	15,00	3 240,00
100.	745874588 65	Cutie pentru doze	buc	69,000	15,00	1 035,00
101.	7458888	Corp de iluminat XWIDE WD3060NW, 4000K, 24W, IP40, 2287 lm, sau analog	buc	122,000	800,00	97 600,00
102.	745896	Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc	31,000	160,00	4 960,00
103.	745966213	Teava rigida 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	489,000	10,00	4 890,00

104.	7474777	Panou de distributie din metal ИЦМП-1-2Y1 IP54 PRO	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
105.	754812	Cablu VVG-LS-5*35,0	m	10,000	450,00	4 500,00
106.	754812 c	Cablu VVG-LS-5*16,0	m	101,000	320,00	32 320,00
107.	754812 c1	Cablu VVG-LS-5*10,0	m	60,000	250,00	15 000,00
108.	754812 c2	Cablu VVG-LS-5*6,0	m	76,000	130,00	9 880,00
109.	754812 c3	Cablu VVG-LS-5*4,0	m	109,000	40,00	4 360,00
110.	754812 c310	Cablu VVG-LS-5*2,5	m	160,000	30,00	4 800,00
111.	754812 c311	Cablu VVG-LS-5*1,5	m	35,000	60,00	2 100,00
112.	754812 c317	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	3 332,000	28,00	93 296,00
113.	754812 c3171	Cablu VVG-LS-4*1,5	m	82,000	30,00	2 460,00
114.	754812 c317118	Cablu VVG-LS-3*4,0	m	63,000	40,00	2 520,00
115.	754812 c3171189	Cablu VVG-LS-3*6,0	m	17,000	40,00	680,00
116.	754812 c317178	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	805,000	30,00	24 150,00
117.	754894	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	buc	7,000	250,00	1 750,00
118.	8546985	Releu termic PTИ 1302	buc	1,000	135,00	135,00
119.	854698574	Releu termic PTИ 1304	buc	2,000	135,00	270,00
120.	85469857498	Releu termic PTИ 1305	buc	2,000	135,00	270,00
121.	8558555	Cleme ZNI-2,5 mm2	buc	70,000	2,50	175,00
122.	8558555 65	Cleme ZNI-4 mm2	buc	10,000	4,50	45,00
123.	8558555 6563	Cleme ZNI-6 mm2	buc	15,000	6,50	97,50
124.	855888	Corp de iluminat XTRACE TE60NW45, 4000K, 44W, IP40, 5091 lm, sau analog	buc	25,000	2 500,00	62 500,00
125.	85966999	Corp de iluminat XTRACE TE60NW30, 4000K, 30W, IP40, 3394 lm	buc	39,000	2 000,00	78 000,00
126.	878788898	Jgheab metalic perforat 50x25 m cu capac	m	4,000	30,00	120,00
127.	9541263777	UPS DKC SOLOMD5 5kVA Pc=4,5 kw, In=21,7 A	buc	1,000	25 000,00	25 000,00
128.	9541263g	Intrerupator BH32-3P/100A	buc	1,000	110,00	110,00
129.	9548788	Cutie cu transformator de coborare 220/12V/IP-31	buc	2,000	350,00	700,00
130.	9548888	Panou metalic ИПВ183-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120	buc	4,000	1 500,00	6 000,00
131.	985555021	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	buc	2,000	95,00	190,00

132.	987456-5	Corp de iluminat XEDGE EG01NW, 4000K, 12W, IP66, 1036 lm, sau analog	buc	80,000	850,00	68 000,00
133.	987654	Corp de iluminat XWIDE WD6060NW, 4000K, 36W, IP40, 3683 lm	buc	25,000	1 450,00	36 250,00
134.	9878787887	Panou metalic ИПВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-1	buc	2,000	1 800,00	3 600,00
135.	999888	Teava din otel D50 mm	m	64,000	145,00	9 280,00
		Total materiale de construcții				824 156,19

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	15,261	250,00	3 815,25
2.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,072	35,00	2,52
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	576,558	80,00	46 124,64
4.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	197,505	80,00	15 800,40
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	3,740	35,00	130,90
6.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	14,108	25,00	352,70
7.	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,569	45,00	70,60
8.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	266,460	25,00	6 661,51
9.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,240	150,00	36,00
10.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	15,261	450,00	6 867,45
		Total utilaje de construcții				79 861,97

Total	lei	1 381 137,55
TVA	20 %	276 227,51

Total deviz: 1 657 365,06

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Revitalizarea Casei de Cultura din or.
Cimislia

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. Lucrari de montare				
		1.1. Panou metalic IIMPI-1-2Y1 IP54 PRO - TV 1-1				
1	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IIMPI-1-2Y1 IP54 PRO	buc			215,10 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		Total	lei			215,10
2	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/25A	buc			188,35 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			188,35
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C6	buc			97,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			391,46
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C25	buc			97,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			97,86
5	08-03-525-2	Contactor electromagnetic modular KMI 10910-9A-230V	buc			186,52 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			746,06
6	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 008,33 2 820,00
	1	Muncitor	h-om	47,000	60,00	2 820,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cu", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	14 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,800	45,00	36,00
	**5009368	Cleme in asortiment- fara pret	buc	102,000	0,10	10,17
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	25,00	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	250,00	27,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	80,00	15,33
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	450,00	48,75
		Total	lei			361,00
7		Cleme ZNI-2,5 mm2	buc			2,50 0,00
	8558555	Cleme ZNI-2,5 mm2	buc	1,000	2,50	2,50
		Total	lei			30,00
8	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			217,65 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	45,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790	80,00	63,20
		Total	lei			1 741,20
9		Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc			160,00 0,00
	745896	Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc	1,000	160,00	160,00
		Total	lei			640,00
10	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, IIB2-16M1 16A	buc			188,34 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			753,38
11	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80 10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		Total	lei			10,80
		1.2. Panou metalic IIMPI-1-2Y1 IP54 PRO - TV 1-2				
12	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IIMPI-1-2Y1 IP54 PRO	buc			215,10 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		Total	lei			215,10

1	2	3	4	5	6	7
13	08-03-525-2	Interrupitor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/25A	buc			188,35 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			188,35
14	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C6	buc			97,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			97,86
15	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C6	buc			97,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			97,86
16	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C16	buc			97,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			97,86
17	08-03-525-2	Contacteur electromagnetic modular КМИ 10910-9А-230V	buc			188,35 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			188,35
18	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 002,00 2 820,00
	1	Muncitor	h-om	47,000	60,00	2 820,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	14 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,800	45,00	36,00
	**5009368	Cleme in asortiment- fara pret	buc	102,000	0,10	10,00
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	25,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	80,00	16,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	450,00	45,00
		Total	lei			30,02
19		Cleme ZNI-2,5 mm2	buc			2,50 0,00
	8558555	Cleme ZNI-2,5 mm2	buc	1,000	2,50	2,50

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			2,50
20	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			217,65
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	45,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790	80,00	63,20
		Total	lei			435,30
21		Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc			160,00
						0,00
	745896	Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc	1,000	160,00	160,00
		Total	lei			160,00
22	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, IIB2-16M1 16A	buc			188,35
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			188,35
23	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
						10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		Total	lei			10,80
		1.3. Panou metalic IIMPI-3-2Y1 IP54 PRO - TV 2-1				
24	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal IIMPI-3-2Y1 IP54 PRO	buc			156,50
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,200	50,00	10,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,040	45,00	1,80
		Total	lei			156,50
25	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/25A	buc			188,35
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			188,35
26	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C6	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			587,19
27	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C63	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			97,86
28	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C16	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			195,73
29	08-03-525-2	Contactor electromagnetic modular КМИ 10910-9А-230V	buc			188,34
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			1 506,76
30	08-03-525-2	Contactor electromagnetic modular КМИ 35012-50А-230V	buc			188,35
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			188,35
31	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 010,87
						2 820,00
	1	Muncitor	h-om	47,000	60,00	2 820,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	14 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,800	45,00	36,00
	**5009368	Cleme in asortiment- fara pret	buc	102,000	0,10	10,25
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	25,00	50,87
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	250,00	28,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	80,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	450,00	50,62
		Total	lei			240,87
32		Cleme ZNI-2,5 mm2	buc			2,50
						0,00
	8558555	Cleme ZNI-2,5 mm2	buc	1,000	2,50	2,50
		Total	lei			20,00
33	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			217,65
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,150	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	45,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790	80,00	63,20
		Total	lei			3 917,70
34		Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc			160,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	745896	Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc	1,000	160,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			1 280,00
35	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, PIB2-16M1 16A	buc			188,34 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 130,07
36	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, PIB3-16M1 16A	buc			188,34 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			376,69
37	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80 10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			10,80
		1.4. Panou metalic IIIPII-1-2V1 IP54 PRO - TV 2-2				
38	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IIIPII-1-2V1 IP54 PRO	buc			207,40 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
		<i>Total</i>	lei			207,40
39	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/25A	buc			188,35 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			188,35
40	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C6	buc			97,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			195,73
41	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/C16	buc			97,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			195,73
42	08-03-525-2	Contactator electromagnetic modular KMI 10910-9A-230V	buc			188,34 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			753,38
43	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 010,87 2 820,00
	1	Muncitor	h-om	47,000	60,00	2 820,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	14 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,800	45,00	36,00
	**5009368	Cleme in asortiment- fara pret	buc	102,000	0,10	10,19
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	25,00	50,94
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	250,00	28,12
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	80,00	15,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	450,00	50,62
		Total	lei			481,74
44		Cleme ZNI-2,5 mm2	buc			2,50 0,00
	8558555	Cleme ZNI-2,5 mm2	buc	1,000	2,50	2,50
		Total	lei			40,00
45	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			217,65 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	45,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790	80,00	63,20
		Total	lei			1 305,90
46		Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc			160,00 0,00
	745896	Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc	1,000	160,00	160,00
		Total	lei			640,00
47	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ПБ2-16М1 16А	buc			188,34 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			376,69
48	08-03-525-2	Interruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ПБ3-16М1 16А	buc			188,34 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			376,69
49	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
						10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		Total	lei			10,80
		1.5. Panou metalic IIQMII-1-2Y1 IP54 PRO - TV 3-1				
50	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal IIQMII-1-2Y1 IP54 PRO	buc			215,10
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		Total	lei			215,10
51	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/25A	buc			188,35
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			188,35
52	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C6	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			391,46
53	08-03-525-2	Contactator electromagnetic modular KMI 10910-9A-230V	buc			188,34
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			753,38
54	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 008,33
						2 820,00
	1	Muncitor	h-om	47,000	60,00	2 820,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	14 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,800	45,00	36,00
	**5009368	Cleme in asortiment- fara pret	buc	102,000	0,10	10,17
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	25,00	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	250,00	27,08
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	80,00	15,33

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	450,00	48,75
		Total	lei			361,00
55		Cleme ZNI-2,5 mm2	buc			2,50
						0,00
	8558555	Cleme ZNI-2,5 mm2	buc	1,000	2,50	2,50
		Total	lei			30,00
56	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			217,65
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	45,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790	80,00	63,20
		Total	lei			1 741,20
57		Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc			160,00
						0,00
	745896	Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc	1,000	160,00	160,00
		Total	lei			480,00
58	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, PIB2-16M1 16A	buc			188,34
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			565,03
59	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
						10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		Total	lei			10,80
		1.6. Panou metalic ИПВ183-3 36 YXЛ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 1-1				
60	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ИПВ183-3 36 YXЛ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 1-1	buc			215,10
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		Total	lei			215,10
61	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/20A	buc			188,35
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			188,35

1	2	3	4	5	6	7
62	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc			97,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			489,32
63	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/20/30mA	buc			97,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			391,46
64	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80 10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		Total	lei			10,80
		1.7. Panou metalic ИПВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x310x120 mm - TG 1-2				
65	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ИПВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x310x120 mm - TG 1-2	buc			215,10 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		Total	lei			215,10
66	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/20A	buc			188,35 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			188,35
67	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc			97,87 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,23
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			293,60
68	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/20/30mA	buc			97,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			97,86
69	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
						10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			10,80
		1.8. Panou metalic ИРВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-1				
70	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ИРВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-1	buc			215,10
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			215,10
71	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/20A	buc			188,35
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			188,35
72	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc			97,87
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,23
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			293,60
73	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C16	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			97,86
74	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/20/30mA	buc			97,87
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,23
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			293,60
75	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
						10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			10,80

1	2	3	4	5	6	7
		1.9. Panou metalic ИРВ12з-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS				
76	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ИРВ12з-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc			215,10 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			215,10
77	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-1P/20A	buc			188,35 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			188,35
78	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc			97,87 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,23
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			685,06
79	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80 10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			10,80
		1.10. Panou metalic ИРВ18з-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-2				
80	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ИРВ18з-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-2	buc			215,10 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			215,10
81	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/20A	buc			188,35 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			188,35
82	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			391,46
83	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/20/30mA	buc			97,87
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,23
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			293,60
84	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/4P/20/30mA	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			97,86
85	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
						10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			10,80
		1.11. Panou metalic ИПВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 3-1				
86	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ИПВ183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 3-1	buc			215,10
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			215,10
87	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/20A	buc			188,35
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			188,35
88	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			195,73
89	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
						10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			10,80
		1.12. Panou metalic ИРВ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 1.1				
90	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ИРВ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 1.1	buc			215,10
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			215,10
91	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-1P/20A	buc			188,35
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			188,35
92	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			97,86
93	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
						10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			10,80
		1.13. Panou metalic ИРВ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 1.2				
94	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ИРВ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 1.2	buc			215,10
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			215,10

1	2	3	4	5	6	7
95	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-1P/20A	buc			188,35 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			188,35
96	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc			97,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			97,86
97	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80 10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		Total	lei			10,80
		1.14. Panou metalic ПРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 2.1				
98	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ПРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 2.1	buc			215,10 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		Total	lei			215,10
99	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-1P/20A	buc			188,35 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			188,35
100	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA47-29 1P/B6	buc			97,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			97,86
101	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80 10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		Total	lei			10,80

1	2	3	4	5	6	7
		1.15. Panou metalic ИРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 2.2				
102	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ИРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 2.2	buc			215,10 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			215,10
103	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-1P/20A	buc			188,35 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			188,35
104	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc			97,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			195,73
105	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80 10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			10,80
		1.16. Panou metalic ИРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 3.1				
106	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ИРВ123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 3.1	buc			215,10 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			215,10
107	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-1P/20A	buc			188,35 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			188,35
108	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			195,73
109	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
						10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			10,80
		1.17. Panou metalic ИММ-3-2Y1 IP54 PRO - TILS				
110	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de distributie din metal ИММ-3-2Y1 IP54 PRO	buc			156,50
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,200	50,00	10,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,040	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			156,50
111	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-3P/100A	buc			188,35
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			188,35
112	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/B6	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			195,73
113	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/B25	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			195,73
114	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 3P/B20	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			195,73
115	08-03-525-2	Contacteur electromagnetic modular КМИ 10910-9A-230V	buc			188,34
						168,60

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			376,69
116	08-03-525-2	Contactator electromagnetic modular КМИ 11810-18A-230V	buc			188,34
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			376,69
117	08-03-525-2	Contactator electromagnetic modular КМИ 22510-25A-230V	buc			188,34
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			565,03
118	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 054,32
						2 820,00
	1	Muncitor	h-om	47,000	60,00	2 820,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	14 000,00	45,16
	1019852	Vopsea	kg	0,800	45,00	36,00
	**5009368	Cleme in asortiment- fara pret	buc	102,000	0,10	10,19
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	25,00	50,97
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	250,00	27,42
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	80,00	15,23
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	450,00	49,35
		Total	lei			946,84
119		Cleme ZNI-2,5 mm2	buc			2,50
						0,00
	8558555	Cleme ZNI-2,5 mm2	buc	1,000	2,50	2,50
		Total	lei			15,00
120		Cleme ZNI-4 mm2	buc			4,50
						0,00
	8558555 65	Cleme ZNI-4 mm2	buc	1,000	4,50	4,50
		Total	lei			45,00
121		Cleme ZNI-6 mm2	buc			6,50
						0,00
	8558555 6563	Cleme ZNI-6 mm2	buc	1,000	6,50	6,50
		Total	lei			97,50
122	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			217,65
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	45,00	2,25

1	2	3	4	5	6	7
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790	80,00	63,20
		<i>Total</i>	lei			3 047,10
123		Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc			160,00
						0,00
	745896	Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc	1,000	160,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			1 280,00
124	08-03-525-2	Înteruptor sau comutator de pachet în învelis metalic, montat pe construcție pe perete sau coloana, PIB2-16M1 16A	buc			188,34
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru împuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Mășini de găurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			376,69
125	RpEP18A	Aplicarea înscrisurilor	buc			10,80
						10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			10,80
		1.18. Panou metalic IIMPI-3-2Y1 IP54 PRO - TGD				
126	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comandă suspendat, înălțime, lățime și adâncime, mm/ Panou de distribuție din metal IIMPI-3-2Y1 IP54 PRO	buc			156,50
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,200	50,00	10,00
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,040	45,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			156,50
127	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloana, BA 47-60 3P/C63	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Mășini de găurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			195,73
128	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloana, BA 47-60 3P/C32	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Mășini de găurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			97,86
129	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloana, BA 47-60 3P/C20	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Mășini de găurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			97,86
130	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe construcții pe perete sau coloana, BA 47-60 3P/C80	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite și saibe	kg	0,049	25,00	1,22

1	2	3	4	5	6	7
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			97,86
131	08-03-525-2	Interrupitor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BA 88-35 3P/250	buc			188,35 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			188,35
132	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80 10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			10,80
		1.19. Bloc Bzum TF-05-250-31				
133	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 - Bloc Bzum TF- 05-250-31	buc			658,90 139,20
	1	Muncitor	h-om	2,320	60,00	139,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,170	25,00	4,25
	1019852	Vopsea	kg	0,030	45,00	1,35
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,015	25 000,00	375,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,100	250,00	25,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,770	80,00	61,60
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,100	450,00	45,00
		<i>Total</i>	lei			658,90
134	08-03-525-2	Interrupitor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, ПБП-250	buc			188,35 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			188,35
135	08-03-525-2	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-С.3Р	buc			188,35 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			188,35
136	08-03-600-2	Contoare, montate pe suport pregatit, cu trei faze	buc			52,20 52,20
	1	Muncitor	h-om	0,870	60,00	52,20
		<i>Total</i>	lei			52,20
137	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			91,93 70,20

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	1,170	60,00	70,20
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,159	25,00	3,97
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,000	0,50	1,00
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,003	35,00	0,11
	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	0,014	25,00	0,35
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,004	250,00	1,00
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,060	25,00	1,50
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,080	150,00	12,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,004	450,00	1,80
		<i>Total</i>	lei			275,79
138	08-01-053-1	Transformator de curent ТТН-А 200/5А	buc			146,64
						145,80
	1	Muncitor	h-om	2,430	60,00	145,80
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	0,024	35,00	0,84
		<i>Total</i>	lei			439,92
139	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
						10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			10,80
		1.20. Panou metalic ЩРВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-1				
140	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ЩРВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-1	buc			215,10
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			215,10
141	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			188,35
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			188,35
142	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
						10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			10,80
		1.21. Panou metalic ЩРВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-2				
143	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou metalic ЩРВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-2	buc			215,10
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			215,10
144	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH32-3P/20A	buc			188,35 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			188,35
145	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80 10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80
		<i>Total</i>	lei			10,80
		1.22. Panou metalic ИМП-1-2Y1 IP54 PRO - SI-3				
146	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, Panou de distributie din metal ИМП-1-2Y1 IP54 PRO	buc			215,10 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	50,00	5,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,710	80,00	56,80
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,220	35,00	7,70
		<i>Total</i>	lei			215,10
147	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, BH-1P/20A	buc			188,35 168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			188,35
148	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C4	buc			97,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			489,32
149	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, BA 47-29 1P/C6	buc			97,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			97,86
150	08-03-525-2	Contactator electromagnetice modular КМН 10910-9А-230V	buc			188,35

1	2	3	4	5	6	7
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,38
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			941,73
151	08-01-082-1	Cleme in asortiment: clema fara carcasa de protectie	100 buc			3 011,47
						2 820,00
	1	Muncitor	h-om	47,000	60,00	2 820,00
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,003	14 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,800	45,00	36,00
	**5009368	Cleme in asortiment- fara pret	buc	102,000	0,10	10,20
	5009807	Formari de capuri de marcare	100 buc	2,040	25,00	51,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,110	250,00	28,33
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,190	80,00	14,93
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,110	450,00	51,00
		Total	lei			451,72
152		Cleme ZNI-2,5 mm2	buc			2,50
						0,00
	8558555	Cleme ZNI-2,5 mm2	buc	1,000	2,50	2,50
		Total	lei			37,50
153	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			217,65
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150	50,00	7,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	45,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790	80,00	63,20
		Total	lei			1 088,25
154		Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc			160,00
						0,00
	745896	Cutie Y994M 110x110x81 mm IP40	buc	1,000	160,00	160,00
		Total	lei			480,00
155	08-03-525-2	Intreruptor sau comutator de pachet in invelis metalic, montat pe constructie pe perete sau coloana, IIB2-16M1 16A	buc			188,34
						168,60
	1	Muncitor	h-om	2,810	60,00	168,60
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,070	50,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,455	25,00	11,37
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,220	1,50	1,83
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			565,03
156	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, ABDT32/2P/16/30mA	buc			97,86
						93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			97,86
157	RpEP18A	Aplicarea inscriptiilor	buc			10,80
						10,80
	7137010011510	Electromontor	h-om	0,180	60,00	10,80

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			10,80
		1.23. Echipament de iluminat (de creat resursa)				
158	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Corp de iluminat XWIDE WD6060NW, 4000K, 36W, IP40, 3683 lm	100 buc			156 428,88 7 140,00
	1	Muncitor	h-om	119,000	60,00	7 140,00
	987654	Corp de iluminat XWIDE WD6060NW, 4000K, 36W, IP40, 3683 lm	buc	100,000	1 450,00	145 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	25,00	1,28
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	75,00	7,52
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	12 000,00	48,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	25,00	10,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,210	250,00	302,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,200	80,00	3 376,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,210	450,00	543,60
		<i>Total</i>	lei			39 107,22
159	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat XEDGE EG01NW, 4000K, 12W, IP66, 1036 lm	100 buc			117 293,66 16 260,00
	1	Muncitor	h-om	271,000	60,00	16 260,00
	987456-5	Corp de iluminat XEDGE EG01NW, 4000K, 12W, IP66, 1036 lm, sau analog	buc	100,000	850,00	85 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	14 000,00	7 840,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,100	50,00	105,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	25,00	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	1,50	22,95
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	1,50	22,95
	1019852	Vopsea	kg	3,000	45,00	135,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	3 200,00	16,00
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	15,00	1 800,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	25,00	1,31
	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	30,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,420	25,00	10,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,210	250,00	302,50
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,300	80,00	4 744,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	80,00	142,40
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	45,00	49,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,210	450,00	544,50
		<i>Total</i>	lei			93 834,93
160	08-03-594-16	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat in piese inglobate, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2 / Corp de iluminat XWIDE WD3060NW, 4000K, 24W, IP40, 2287 lm	100 buc			91 421,55 7 140,00
	1	Muncitor	h-om	119,000	60,00	7 140,00
	7458888	Corp de iluminat XWIDE WD3060NW, 4000K, 24W, IP40, 2287 lm, sau analog	buc	100,000	800,00	80 000,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	25,00	1,33
	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	39,34

1	2	3	4	5	6	7
	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	25,00	10,49
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,210	250,00	302,46
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	42,200	80,00	3 376,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,210	450,00	544,43
		Total	lei			111 534,29
161	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat XTRACE TE60NW45, 4000K, 44W, IP40, 5091 lm	100 buc			282 306,96 16 260,00
	1	Muncitor	h-om	271,000	60,00	16 260,00
	855888	Corp de iluminat XTRACE TE60NW45, 4000K, 44W, IP40, 5091 lm, sau analog	buc	100,000	2 500,00	250 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	14 000,00	7 840,00
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,100	50,00	105,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	25,00	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	1,50	22,96
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	1,50	22,96
	1019852	Vopsea	kg	3,000	45,00	135,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	3 200,00	12,80
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	15,00	1 800,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	25,00	1,28
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	75,00	7,52
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	12 000,00	48,00
	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	0,420	25,00	10,48
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,210	250,00	302,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,300	80,00	4 744,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	80,00	142,40
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	45,00	48,96
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,210	450,00	543,60
		Total	lei			70 576,74
162	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii,/ Corp de iluminat XTRACE TE60NW30, 4000K, 30W, IP40, 3394 lm	100 buc			232 280,62 16 260,00
	1	Muncitor	h-om	271,000	60,00	16 260,00
	85966999	Corp de iluminat XTRACE TE60NW30, 4000K, 30W, IP40, 3394 lm	buc	100,000	2 000,00	200 000,00
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3пc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,560	14 000,00	7 825,64
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,100	50,00	105,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,400	25,00	260,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,300	1,50	22,95
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,300	1,50	22,95
	1019852	Vopsea	kg	3,000	45,00	135,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,005	3 200,00	16,41
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,000	15,00	1 800,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,053	25,00	1,33
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,100	75,00	7,49
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,003	12 000,00	30,77
	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	25,00	10,51
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,210	250,00	302,56
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,300	80,00	4 744,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,780	80,00	142,36
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,090	45,00	49,03

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,210	450,00	544,62
		<i>Total</i>	lei			90 589,44
163	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat/ Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	100 buc			30 535,14 5 280,00
	1	Muncitor	h-om	88,000	60,00	5 280,00
	754894	Corp de iluminat cu lampi LED aplicabil (indicator Iesire) IP-21 5W cu acumulator	buc	100,000	250,00	25 000,00
	5009113	Prezoane	buc	204,000	0,50	102,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,040	75,00	153,14
		<i>Total</i>	lei			2 137,46
		1.24. Articole electrice de instalare (de creat resursa)				
164	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	100 buc			11 462,60 1 932,00
	1	Muncitor	h-om	32,200	60,00	1 932,00
	44455588*10	Intreruptor monopolar 10A/230V IP20	buc	100,000	95,00	9 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,30	30,60
		<i>Total</i>	lei			10 660,22
165	08-03-591-5	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	100 buc			11 498,58 1 968,00
	1	Muncitor	h-om	32,800	60,00	1 968,00
	745444	Intreruptor cu doua clape 10A/230V IP20	buc	100,000	95,00	9 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,30	30,58
		<i>Total</i>	lei			1 379,83
166	08-03-591-2	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	100 buc			11 462,50 1 932,00
	1	Muncitor	h-om	32,200	60,00	1 932,00
	985555021	Intreruptor monopolar 10A/230V IP44	buc	100,000	95,00	9 500,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,000	0,30	30,50
		<i>Total</i>	lei			229,25
167	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	100 buc			12 270,06 2 592,00
	1	Muncitor	h-om	43,200	60,00	2 592,00
	54545454540	Priza 2P+PE, In=16A IP-20	buc	100,000	95,00	9 500,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	15,00	15,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC@ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	25,00	2,75
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			13 374,36
168	08-03-591-8	Priza 2P+PE, In=16A IP-54	100 buc			12 270,00 2 592,00
	1	Muncitor	h-om	43,200	60,00	2 592,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,020	15,00	15,33
	4477412222	Priza 2P+PE, In=16A IP-54	buc	100,000	95,00	9 500,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC@ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,110	25,00	2,67
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	6,400	25,00	160,00
		<i>Total</i>	lei			368,10
169		Cutie pentru intreruptor si priza	buc			15,00 0,00
	745874588	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	1,000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			3 240,00
170		Cutie pentru doze	buc			15,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
	745874588 65	Cutie pentru doze	buc	1,000	15,00	15,00
		<i>Total</i>	lei			1 035,00
		1.25. Cabluri				
171	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			775,50 672,00
	1	Muncitor	h-om	11,200	60,00	672,00
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00116	15 000,00	13,51
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,89
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	30,00	9,30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,50	0,01
	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	25,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,080	250,00	20,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,080	450,00	36,08
		<i>Total</i>	lei			860,81
172		Cablu VVG-LS-5*35,0	m			450,00 0,00
	754812	Cablu VVG-LS-5*35,0	m	1,000	450,00	450,00
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
173		Cablu VVG-LS-5*16,0	m			320,00 0,00
	754812 c	Cablu VVG-LS-5*16,0	m	1,000	320,00	320,00
		<i>Total</i>	lei			32 320,00
174	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			551,85 471,60
	1	Muncitor	h-om	7,860	60,00	471,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	15 000,00	18,37
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	30,00	9,31
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,50	0,01
	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	25,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			1 352,03
175		Cablu VVG-LS-5*10,0	m			250,00 0,00
	754812 c1	Cablu VVG-LS-5*10,0	m	1,000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			15 000,00
176		Cablu VVG-LS-5*6,0	m			130,00 0,00
	754812 c2	Cablu VVG-LS-5*6,0	m	1,000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			9 880,00
177		Cablu VVG-LS-5*4,0	m			40,00 0,00
	754812 c3	Cablu VVG-LS-5*4,0	m	1,000	40,00	40,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 360,00
178	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			548,86 471,60
	1	Muncitor	h-om	7,860	60,00	471,60
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00105	15 000,00	15,38
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	30,00	9,29
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,50	0,01
	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	25,00	8,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,040	250,00	10,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,040	450,00	18,00
		<i>Total</i>	lei			1 070,28
179		Cablu VVG-LS-5*2,5	m			30,00 0,00
	754812 c310	Cablu VVG-LS-5*2,5	m	1,000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			4 800,00
180		Cablu VVG-LS-5*1,5	m			60,00 0,00
	754812 c311	Cablu VVG-LS-5*1,5	m	1,000	60,00	60,00
		<i>Total</i>	lei			2 100,00
181	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			457,36 404,40
	1	Muncitor	h-om	6,740	60,00	404,40
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0006	15 000,00	9,07
	1019852	Vopsea	kg	0,020	45,00	0,90
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,310	30,00	9,30
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,800	15,00	12,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,50	0,01
	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	0,160	25,00	4,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,020	250,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			19 661,72
182		Cablu VVG-LS-3*1,5	m			28,00 0,00
	754812 c317	Cablu VVG-LS-3*1,5	m	1,000	28,00	28,00
		<i>Total</i>	lei			93 296,00
183		Cablu VVG-LS-4*1,5	m			30,00 0,00
	754812 c3171	Cablu VVG-LS-4*1,5	m	1,000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			2 460,00
184		Cablu VVG-LS-3*2,5	m			30,00 0,00
	754812 c317178	Cablu VVG-LS-3*2,5	m	1,000	30,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			24 150,00
185		Cablu VVG-LS-3*4,0	m			40,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	754812 c317118	Cablu VVG-LS-3*4,0	m	1,000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			2 520,00
186		Cablu VVG-LS-3*6,0	m			40,00
						0,00
	754812 c3171189	Cablu VVG-LS-3*6,0	m	1,000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			680,00
		1.26. Tevi (de creat resursa)				
187	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			2 251,48
						1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	504050	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,000	5,50	550,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,13
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,50	20,10
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,30	5,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			44 894,43
188	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			2 705,15
						1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	5040501	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,000	10,00	1 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	45,80
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	50,00	48,02
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,50	20,10
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,30	5,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	120,99
		<i>Total</i>	lei			3 543,75
189	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			3 206,95
						1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	5040502	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D32 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,000	15,00	1 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	47,62
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	50,00	47,98
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,50	20,10
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,30	5,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,01
		<i>Total</i>	lei			2 693,84
190	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D40 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			3 695,09
						1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	5040503	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D40 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,000	20,00	2 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	35,71
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	50,00	48,04
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	1,50	20,11
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,50	20,11
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,30	5,39
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	120,98
		<i>Total</i>	lei			2 069,25

1	2	3	4	5	6	7
191	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D50 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			4 200,60 1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	5040602	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D50 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,000	25,00	2 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	41,24
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	50,00	47,99
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,50	20,10
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,30	5,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,01
		Total	lei			4 074,58
192	08-02-409-1	Teava rigida 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			2 264,94 1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	74587-5	Teava rigida 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,000	5,50	550,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	55,56
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	50,00	48,06
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	1,50	20,11
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,50	20,11
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,30	5,39
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	120,97
		Total	lei			815,38
193	08-02-409-1	Teava rigida 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	100 m			2 700,25 1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	745966213	Teava rigida 750N D25 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,000	10,00	1 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	40,90
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	50,00	48,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,50	20,10
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,30	5,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
		Total	lei			13 204,22
194	08-02-407-1	Teava din otel D20 mm	100 m			7 117,30 1 848,00
	1	Muncitor	h-om	30,800	60,00	1 848,00
	658888	Teava din otel D20 mm	m	100,000	25,00	2 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,19
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050	50,00	52,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	15,00	12,30
	1019852	Vopsea	kg	0,680	45,00	30,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	25,00	16,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	2,50	2,55
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	2,50	10,25
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	0,20	0,02
	5009627	Banda "ΦYM"	kg	0,030	185,00	5,56
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	250,00	117,49
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	80,00	1 600,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	80,00	513,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	25,00	154,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	450,00	211,49
		Total	lei			101 207,95
195	08-02-407-1	Teava din otel D25 mm	100 m			8 117,61 1 848,00

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	30,800	60,00	1 848,00
	6897548	Teava din otel D25 mm	m	100,000	35,00	3 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	42,46
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050	50,00	52,49
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	15,00	12,30
	1019852	Vopsea	kg	0,680	45,00	30,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	25,00	16,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	2,50	2,55
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	2,50	10,25
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	0,20	0,02
	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,030	185,00	5,54
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,470	250,00	117,52
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	20,000	80,00	1 600,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	80,00	513,60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,180	25,00	154,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,470	450,00	211,53
		Total	lei			38 233,93
196	08-02-407-2	Teava din otel D32 mm	100 m			10 085,88
						2 490,00
	1	Muncitor	h-om	41,500	60,00	2 490,00
	6555552	Teava din otel D32 mm	m	100,000	40,00	4 000,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	36,04
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050	50,00	52,52
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	15,00	12,30
	1019852	Vopsea	kg	0,680	45,00	30,60
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	25,00	16,26
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	2,50	2,55
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	2,50	10,25
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	0,20	0,02
	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,032	185,00	6,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,800	250,00	200,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,800	80,00	2 144,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	80,00	513,59
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,470	25,00	211,76
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,800	450,00	360,00
		Total	lei			11 195,33
197	08-02-407-2	Teava din otel D40 mm	100 m			19 549,00
						2 490,00
	1	Muncitor	h-om	41,500	60,00	2 490,00
	4021544	Teava din otel D40 mm	m	100,000	135,00	13 500,00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050	50,00	52,50
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	15,00	12,50
	1019852	Vopsea	kg	0,680	45,00	30,50
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	25,00	16,25
	5009030	Flanse	10 buc	1,020	2,50	2,50
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	2,50	10,25
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	0,20	0,00
	5009627	Banda "ΦΥΜ"	kg	0,032	185,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,800	250,00	200,00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	26,800	80,00	2 144,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	80,00	514,00
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	8,470	25,00	212,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,800	450,00	360,00
		Total	lei			781,96
198	08-02-407-3	Teava din otel D50 mm	100 m			21 147,72
						2 844,00
	1	Muncitor	h-om	47,400	60,00	2 844,00
	999888	Teava din otel D50 mm	m	100,000	145,00	14 500,00

1	2	3	4	5	6	7
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,0021	20 000,00	31,25
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,050	50,00	52,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,000	1,50	15,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,820	15,00	12,31
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,000	1,50	15,00
	1019852	Vopsea	kg	0,680	45,00	30,59
	1109105	Piulite de montare de legare la pamint	100 buc	0,650	25,00	16,25
	5009031	Scoabe	10 buc	4,100	2,50	10,25
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,080	0,20	0,02
	5009627	Banda "ФУМ"	kg	0,034	185,00	6,36
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,910	250,00	227,34
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	30,800	80,00	2 464,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	6,420	80,00	513,62
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,910	450,00	409,22
		Total	lei			13 534,54
		1.27. Materiale auxiliare				
199		Otel rotund GOST2590-71 D20 mm	m			45,00
						0,00
	654545554-01	Otel rotund GOST2590-71 D20 mm	m	1,000	45,00	45,00
		Total	lei			3 150,00
200	08-02-472-2	Platbanda din otel 40x4 mm	100 m			4 666,00
						996,00
	1	Muncitor	h-om	16,600	60,00	996,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	75 000,00	375,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,900	50,00	45,00
	10193733	Platbanda din otel 40x4 mm	t	0,130	25 000,00	3 250,00
		Total	lei			933,20
201	08-02-472-2	Platbanda din otel 30x4 mm	100 m			4 607,67
						996,00
	1	Muncitor	h-om	16,600	60,00	996,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	75 000,00	300,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,900	50,00	45,00
	101937330	Platbanda din otel 30x4 mm	t	0,130	25 000,00	3 266,67
		Total	lei			3 455,75
202	08-02-472-2	Platbanda din otel 25x4 mm	100 m			4 291,00
						996,00
	1	Muncitor	h-om	16,600	60,00	996,00
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0037	75 000,00	0,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,900	50,00	45,00
	1019373302	Platbanda din otel 25x4 mm	t	0,130	25 000,00	3 250,00
		Total	lei			429,10
203	08-02-396-6	Jgheab metalic perforat 50x25 m cu capac	100 m			5 150,00
						1 764,00
	1	Muncitor	h-om	29,400	60,00	1 764,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,840	50,00	342,50
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500	1,50	18,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400	15,00	6,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	1,50	18,75
	878788898	Jgheab metalic perforat 50x25 m cu capac	m	100,000	30,00	3 000,00
		Total	lei			206,00
		2. Utilaj				
		2.1. Panou metalic ИҚМІІ-1-2Y1 IP54 PRO - TV 1-1				
204		Panou de distributie din metal ИҚМІІ-1-2Y1 IP54 PRO	buc			2 850,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	4152-1	Panou de distributie din metal ЩМП-1-2У1 IP54 PRO	buc	1,000	2 850,00	2 850,00
		Total	lei			2 850,00
205		Intrerupator BH32-3P/25A	buc			110,00
						0,00
	4152-2	Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,000	110,00	110,00
		Total	lei			110,00
206		Automat BA 47-29 1P/C6	buc			50,00
						0,00
	4152-3	Automat BA 47-29 1P/C6	buc	1,000	50,00	50,00
		Total	lei			200,00
207		Automat BA 47-29 3P/C25	buc			85,00
						0,00
	4152-4	Automat BA 47-29 3P/C25	buc	1,000	85,00	85,00
		Total	lei			85,00
208		Contactor electromagnetic modular КМИ 10910-9A-230V	buc			110,00
						0,00
	4152-5	Contactor electromagnetic modular КМИ 10910-9A-230V	buc	1,000	110,00	110,00
		Total	lei			440,00
209		Releu termic ПТИ 1305	buc			135,00
						0,00
	4152-6	Releu termic ПТИ 1305	buc	1,000	135,00	135,00
		Total	lei			135,00
210		Releu termic ПТИ 1301	buc			135,00
						0,00
	4152-7	Releu termic ПТИ 1301	buc	1,000	135,00	135,00
		Total	lei			135,00
211		Releu termic ПТИ 1307	buc			135,00
						0,00
	4152-8	Releu termic ПТИ 1307	buc	1,000	135,00	135,00
		Total	lei			270,00
212		Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc			75,00
						0,00
	4152-9	Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc	1,000	75,00	75,00
		Total	lei			300,00
213		Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc			95,00
						0,00
	4152-10	Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc	1,000	95,00	95,00
		Total	lei			760,00
214		Intrerupator ПБ2-16М1 16А	buc			80,00
						0,00
	4152-11	Intrerupator ПБ2-16М1 16А	buc	1,000	80,00	80,00
		Total	lei			320,00
		2.2. Panou metalic ЩМП-1-2У1 IP54 PRO - TV 1-2				
215		Panou de distributie din metal ЩМП-1-2У1 IP54 PRO	buc			2 850,00
						0,00
	4152-1	Panou de distributie din metal ЩМП-1-2У1 IP54 PRO	buc	1,000	2 850,00	2 850,00
		Total	lei			2 850,00

1	2	3	4	5	6	7
216		Intrerupator BH32-3P/25A	buc			110,00
						0,00
	4152-2	Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,000	110,00	110,00
		Total	lei			110,00
217		Automat BA 47-29 1P/C6	buc			50,00
						0,00
	4152-3	Automat BA 47-29 1P/C6	buc	1,000	50,00	50,00
		Total	lei			50,00
218		Automat BA 47-29 3P/C6	buc			85,00
						0,00
	4152-32	Automat BA 47-29 3P/C6	buc	1,000	85,00	85,00
		Total	lei			85,00
219		Automat BA 47-29 3P/C16	buc			85,00
						0,00
	4152-36565	Automat BA 47-29 3P/C16	buc	1,000	85,00	85,00
		Total	lei			85,00
220		Contacteur electromagnetic modular КМИ 10910-9A-230V	buc			110,00
						0,00
	4152-5	Contacteur electromagnetic modular КМИ 10910-9A-230V	buc	1,000	110,00	110,00
		Total	lei			110,00
221		Releu termic ПТИ 1301	buc			135,00
						0,00
	4152-7	Releu termic ПТИ 1301	buc	1,000	135,00	135,00
		Total	lei			135,00
222		Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc			75,00
						0,00
	4152-9	Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc	1,000	75,00	75,00
		Total	lei			75,00
223		Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc			95,00
						0,00
	4152-10	Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc	1,000	95,00	95,00
		Total	lei			190,00
224		Intrerupator ПИБ2-16M1 16A	buc			80,00
						0,00
	4152-11	Intrerupator ПИБ2-16M1 16A	buc	1,000	80,00	80,00
		Total	lei			80,00
		2.3. Panou metalic ИЦМП-3-2У1 IP54 PRO - TV 2-1				
225		Panou de distributie din metal ИЦМП-3-2У1 IP54 PRO	buc			3 000,00
						0,00
	4152-114	Panou de distributie din metal ИЦМП-3-2У1 IP54 PRO	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
		Total	lei			3 000,00
226		Intrerupator BH32-3P/25A	buc			110,00
						0,00
	4152-2	Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,000	110,00	110,00
		Total	lei			110,00
227		Automat BA 47-29 1P/C6	buc			50,00
						0,00
	4152-3	Automat BA 47-29 1P/C6	buc	1,000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			300,00
228		Automat BA 47-29 3P/C63	buc			110,00
						0,00
	4152-365	Automat BA 47-29 3P/C63	buc	1,000	110,00	110,00
		Total	lei			110,00
229		Automat BA 47-29 3P/C16	buc			85,00
						0,00
	4152-36565	Automat BA 47-29 3P/C16	buc	1,000	85,00	85,00
		Total	lei			170,00
230		Contacteur electromagnetic modular КМИ 10910-9A-230V	buc			110,00
						0,00
	4152-5	Contacteur electromagnetic modular КМИ 10910-9A-230V	buc	1,000	110,00	110,00
		Total	lei			880,00
231		Contacteur electromagnetic modular КМИ 35012-50A-230V	buc			595,00
						0,00
	4152-5d	Contacteur electromagnetic modular КМИ 35012-50A-230V	buc	1,000	595,00	595,00
		Total	lei			595,00
232		Releu termic ПТИ 1314	buc			135,00
						0,00
	54544477	Releu termic ПТИ 1314	buc	1,000	135,00	135,00
		Total	lei			135,00
233		Releu termic ПТИ 1301	buc			135,00
						0,00
	4152-7	Releu termic ПТИ 1301	buc	1,000	135,00	135,00
		Total	lei			135,00
234		Releu termic ПТИ 1307	buc			135,00
						0,00
	4152-8	Releu termic ПТИ 1307	buc	1,000	135,00	135,00
		Total	lei			810,00
235		Releu termic ПТИ 3357	buc			135,00
						0,00
	4152-8658	Releu termic ПТИ 3357	buc	1,000	135,00	135,00
		Total	lei			135,00
236		Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc			75,00
						0,00
	4152-9	Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc	1,000	75,00	75,00
		Total	lei			600,00
237		Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc			95,00
						0,00
	4152-10	Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc	1,000	95,00	95,00
		Total	lei			1 710,00
238		Intrerupator ПИБ2-16M1 16A	buc			80,00
						0,00
	4152-11	Intrerupator ПИБ2-16M1 16A	buc	1,000	80,00	80,00
		Total	lei			480,00
239		Intrerupator ПИБ3-16M1 16A	buc			95,00
						0,00
	4152-11r	Intrerupator ПИБ3-16M1 16A	buc	1,000	95,00	95,00
		Total	lei			190,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.4. Panou metalic ІЦМП-1-2У1 IP54 PRO - TV 2-2				
240		Panou de distributie din metal ІЦМП-1-2У1 IP54 PRO	buc			2 850,00 0,00
	4152-1	Panou de distributie din metal ІЦМП-1-2У1 IP54 PRO	buc	1,000	2 850,00	2 850,00
		<i>Total</i>	lei			2 850,00
241		Intrerupator BH32-3P/25A	buc			110,00 0,00
	4152-2	Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			110,00
242		Automat BA 47-29 1P/C6	buc			50,00 0,00
	4152-3	Automat BA 47-29 1P/C6	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
243		Automat BA 47-29 3P/C16	buc			85,00 0,00
	4152-36565	Automat BA 47-29 3P/C16	buc	1,000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			170,00
244		Contacteur electromagnetic modular КМИ 10910-9A-230V	buc			110,00 0,00
	4152-5	Contacteur electromagnetic modular КМИ 10910- 9A-230V	buc	1,000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			440,00
245		Releu termic ПТИ 1307	buc			135,00 0,00
	4152-8	Releu termic ПТИ 1307	buc	1,000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			135,00
246		Releu termic ПТИ 1314	buc			135,00 0,00
	54544477	Releu termic ПТИ 1314	buc	1,000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			135,00
247		Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc			75,00 0,00
	4152-9	Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc	1,000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			300,00
248		Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc			95,00 0,00
	4152-10	Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	lei			760,00
249		Intrerupator ПИБ2-16M1 16A	buc			80,00 0,00
	4152-11	Intrerupator ПИБ2-16M1 16A	buc	1,000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			160,00
250		Intrerupator ПИБ3-16M1 16A	buc			95,00 0,00
	4152-11r	Intrerupator ПИБ3-16M1 16A	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	lei			190,00
		2.5. Panou metalic ІЦМП-1-2У1 IP54 PRO - TV 3-1				

1	2	3	4	5	6	7
251		Panou de distributie din metal ПМП-1-2У1 IP54 PRO	buc			2 850,00 0,00
	4152-1	Panou de distributie din metal ПМП-1-2У1 IP54 PRO	buc	1,000	2 850,00	2 850,00
		Total	lei			2 850,00
252		Intrerupator BH32-3P/25A	buc			110,00 0,00
	4152-2	Intrerupator BH32-3P/25A	buc	1,000	110,00	110,00
		Total	lei			110,00
253		Automat BA 47-29 1P/C6	buc			50,00 0,00
	4152-3	Automat BA 47-29 1P/C6	buc	1,000	50,00	50,00
		Total	lei			200,00
254		Contactor electromagnetic modular КМИ 10910-9A-230V	buc			110,00 0,00
	4152-5	Contactor electromagnetic modular КМИ 10910-9A-230V	buc	1,000	110,00	110,00
		Total	lei			440,00
255		Releu termic ПТИ 1301	buc			135,00 0,00
	4152-7	Releu termic ПТИ 1301	buc	1,000	135,00	135,00
		Total	lei			135,00
256		Releu termic ПТИ 1307	buc			135,00 0,00
	4152-8	Releu termic ПТИ 1307	buc	1,000	135,00	135,00
		Total	lei			405,00
257		Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc			75,00 0,00
	4152-9	Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc	1,000	75,00	75,00
		Total	lei			300,00
258		Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc			95,00 0,00
	4152-10	Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc	1,000	95,00	95,00
		Total	lei			760,00
259		Intrerupator ПБ2-16М1 16А	buc			80,00 0,00
	4152-11	Intrerupator ПБ2-16М1 16А	buc	1,000	80,00	80,00
		Total	lei			240,00
		2.6. Panou metalic ПРВ18з-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 1-1				
260		Panou metalic ПРВ18з-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 1-1	buc			1 500,00 0,00
	9548888	Panou metalic ПРВ18з-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,00
261		Intrerupator BH32-3P/20A	buc			110,00 0,00
	4152-2875	Intrerupator BH32-3P/20A	buc	1,000	110,00	110,00
		Total	lei			110,00
262		Automat BA 47-29 1P/B6	buc			50,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	4152-3333	Automat BA 47-29 1P/B6	buc	1,000	50,00	50,00
		Total	lei			250,00
263		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/20/30mA	buc			300,00
						0,00
	4152-33336	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/20/30mA	buc	1,000	300,00	300,00
		Total	lei			1 200,00
		2.7. Panou metalic III P_B123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x310x120 mm - TG 1-2				
264		Panou metalic III P _B 123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x310x120 mm - TG 1-2	buc			1 250,00
						0,00
	5555566	Panou metalic III P _B 123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x310x120 mm - TG 1-2	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
		Total	lei			1 250,00
265		Intrerupator BH32-3P/20A	buc			110,00
						0,00
	4152-2875	Intrerupator BH32-3P/20A	buc	1,000	110,00	110,00
		Total	lei			110,00
266		Automat BA 47-29 1P/B6	buc			50,00
						0,00
	4152-3333	Automat BA 47-29 1P/B6	buc	1,000	50,00	50,00
		Total	lei			150,00
267		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/20/30mA	buc			300,00
						0,00
	4152-33336	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/20/30mA	buc	1,000	300,00	300,00
		Total	lei			300,00
		2.8. Panou metalic III P_B183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-1				
268		Panou metalic III P _B 183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-1	buc			1 500,00
						0,00
	9548888	Panou metalic III P _B 183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		Total	lei			1 500,00
269		Intrerupator BH32-3P/20A	buc			110,00
						0,00
	4152-2875	Intrerupator BH32-3P/20A	buc	1,000	110,00	110,00
		Total	lei			110,00
270		Automat BA 47-29 1P/B6	buc			50,00
						0,00
	4152-3333	Automat BA 47-29 1P/B6	buc	1,000	50,00	50,00
		Total	lei			150,00
271		Automat BA 47-29 1P/C16	buc			50,00
						0,00
	4152-3333e	Automat BA 47-29 1P/C16	buc	1,000	50,00	50,00
		Total	lei			50,00

1	2	3	4	5	6	7
272		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/20/30mA	buc			300,00 0,00
	4152-33336	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/20/30mA	buc	1,000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
		2.9. Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS				
273		Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc			1 250,00 0,00
	65688888	Panou metalic III Pb123-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
274		Intrerupator BH32-1P/20A	buc			50,00 0,00
	42158777	Intrerupator BH32-1P/20A	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
275		Automat BA 47-29 1P/B6	buc			50,00 0,00
	4152-3333	Automat BA 47-29 1P/B6	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			350,00
		2.10. Panou metalic III Pb183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-2				
276		Panou metalic III Pb183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 2-2	buc			1 500,00 0,00
	9548888	Panou metalic III Pb183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
277		Intrerupator BH32-3P/20A	buc			110,00 0,00
	4152-2875	Intrerupator BH32-3P/20A	buc	1,000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			110,00
278		Automat BA 47-29 1P/B6	buc			50,00 0,00
	4152-3333	Automat BA 47-29 1P/B6	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
279		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/20/30mA	buc			300,00 0,00
	4152-33336	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/20/30mA	buc	1,000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
280		Intrerupator automat diferential ABDT32/4P/20/30mA	buc			325,00 0,00
	4152-33336s	Intrerupator automat diferential ABDT32/4P/20/30mA	buc	1,000	325,00	325,00
		<i>Total</i>	lei			325,00
		2.11. Panou metalic III Pb183-3 36 YXJ3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 3-1				

1	2	3	4	5	6	7
281		Panou metalic ІІРБ183-3 36 VXL3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120 mm - TG 3-1	buc			1 500,00 0,00
	9548888	Panou metalic ІІРБ183-3 36 VXL3 IP31 Trend dimensiuni 265x440x120	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
		<i>Total</i>	lei			1 500,00
282		Intrerupator BH32-3P/20A	buc			110,00 0,00
	4152-2875	Intrerupator BH32-3P/20A	buc	1,000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			110,00
283		Automat BA 47-29 1P/B6	buc			50,00 0,00
	4152-3333	Automat BA 47-29 1P/B6	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
		2.12. Panou metalic ІІРБ123-3 36 VXL3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 1.1				
284		Panou metalic ІІРБ123-3 36 VXL3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc			1 250,00 0,00
	65688888	Panou metalic ІІРБ123-3 36 VXL3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
285		Intrerupator BH32-1P/20A	buc			50,00 0,00
	42158777	Intrerupator BH32-1P/20A	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
286		Automat BA 47-29 1P/B6	buc			50,00 0,00
	4152-3333	Automat BA 47-29 1P/B6	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
		2.13. Panou metalic ІІРБ123-3 36 VXL3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 1.2				
287		Panou metalic ІІРБ123-3 36 VXL3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc			1 250,00 0,00
	65688888	Panou metalic ІІРБ123-3 36 VXL3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
288		Intrerupator BH32-1P/20A	buc			50,00 0,00
	42158777	Intrerupator BH32-1P/20A	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
289		Automat BA 47-29 1P/B6	buc			50,00 0,00
	4152-3333	Automat BA 47-29 1P/B6	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00

1	2	3	4	5	6	7
		2.14. Panou metalic ПРБ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 2.1				
290		Panou metalic ПРБ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc			1 250,00 0,00
	65688888	Panou metalic ПРБ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
291		Intrerupator BH32-1P/20A	buc			50,00 0,00
	42158777	Intrerupator BH32-1P/20A	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
292		Automat BA 47-29 1P/B6	buc			50,00 0,00
	4152-3333	Automat BA 47-29 1P/B6	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
		2.15. Panou metalic ПРБ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 2.2				
293		Panou metalic ПРБ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc			1 250,00 0,00
	65688888	Panou metalic ПРБ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
294		Intrerupator BH32-1P/20A	buc			50,00 0,00
	42158777	Intrerupator BH32-1P/20A	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
295		Automat BA 47-29 1P/B6	buc			50,00 0,00
	4152-3333	Automat BA 47-29 1P/B6	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
		2.16. Panou metalic ПРБ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS 3.1				
296		Panou metalic ПРБ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc			1 250,00 0,00
	65688888	Panou metalic ПРБ123-3 36 УХЛ3 IP31 Trend dimensiuni 200x112x92 mm - TIS	buc	1,000	1 250,00	1 250,00
		<i>Total</i>	lei			1 250,00
297		Intrerupator BH32-1P/20A	buc			50,00 0,00
	42158777	Intrerupator BH32-1P/20A	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
298		Automat BA 47-29 1P/B6	buc			50,00 0,00
	4152-3333	Automat BA 47-29 1P/B6	buc	1,000	50,00	50,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			100,00
		2.17. Panou metalic ИМП-3-2У1 IP54 PRO - TILS				
299		Panou de distributie din metal ИМП-3-2У1 IP54 PRO	buc			3 000,00 0,00
	4152-114	Panou de distributie din metal ИМП-3-2У1 IP54 PRO	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
		<i>Total</i>	lei			3 000,00
300		Intrerupator BH32-3P/100A	buc			110,00 0,00
	9541263g	Intrerupator BH32-3P/100A	buc	1,000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			110,00
301		Automat BA 47-29 1P/C6	buc			50,00 0,00
	4152-3	Automat BA 47-29 1P/C6	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
302		Automat BA 47-29 3P/B25	buc			85,00 0,00
	4445552222	Automat BA 47-29 3P/B25	buc	1,000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			170,00
303		Automat BA 47-29 3P/B20	buc			85,00 0,00
	4445552223	Automat BA 47-29 3P/B20	buc	1,000	85,00	85,00
		<i>Total</i>	lei			170,00
304		Contactator electromagnetic modular КМИ 10910-9A-230V	buc			110,00 0,00
	4152-5	Contactator electromagnetic modular КМИ 10910- 9A-230V	buc	1,000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			220,00
305		Contactator electromagnetic modular КМИ 11810-18A-230V	buc			130,00 0,00
	4152-5505	Contactator electromagnetic modular КМИ 11810- 18A-230V	buc	1,000	130,00	130,00
		<i>Total</i>	lei			260,00
306		Contactator electromagnetic modular КМИ 22510-25A-230V	buc			180,00 0,00
	4152-988	Contactator electromagnetic modular КМИ 22510- 25A-230V	buc	1,000	180,00	180,00
		<i>Total</i>	lei			540,00
307		Releu termic ПТИ 1321	buc			135,00 0,00
	5558888	Releu termic ПТИ 1321	buc	1,000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			270,00
308		Releu termic ПТИ 1307	buc			135,00 0,00
	4152-8	Releu termic ПТИ 1307	buc	1,000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			270,00
309		Releu termic ПТИ 1322	buc			135,00 0,00
	4152-8012	Releu termic ПТИ 1322	buc	1,000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			405,00
310		Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc			75,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	4152-9	Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc	1,000	75,00	75,00
		Total	lei			150,00
311		Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc			95,00
						0,00
	4152-10	Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc	1,000	95,00	95,00
		Total	lei			1 330,00
312		Intrerupator ПБ2-16М1 16А	buc			80,00
						0,00
	4152-11	Intrerupator ПБ2-16М1 16А	buc	1,000	80,00	80,00
		Total	lei			160,00
		2.18. Panou metalic ПМП-3-2У1 IP54 PRO - TGD				
313		Panou de distributie din metal ПМП-3-2У1 IP54 PRO	buc			3 000,00
						0,00
	4152-114	Panou de distributie din metal ПМП-3-2У1 IP54 PRO	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
		Total	lei			3 000,00
314		Automat BA 47-60 3P/C63	buc			250,00
						0,00
	321654	Automat BA 47-60 3P/C63	buc	1,000	250,00	250,00
		Total	lei			500,00
315		Automat BA 47-60 3P/C32	buc			210,00
						0,00
	3216544	Automat BA 47-60 3P/C32	buc	1,000	210,00	210,00
		Total	lei			210,00
316		Automat BA 47-60 3P/C20	buc			210,00
						0,00
	32165443	Automat BA 47-60 3P/C20	buc	1,000	210,00	210,00
		Total	lei			210,00
317		Automat BA 47-60 3P/C80	buc			320,00
						0,00
	321654434	Automat BA 47-60 3P/C80	buc	1,000	320,00	320,00
		Total	lei			320,00
318		Intrerupator automat BA 88-35 3P/250	buc			2 850,00
						0,00
	32165443474	Intrerupator automat BA 88-35 3P/250	buc	1,000	2 850,00	2 850,00
		Total	lei			2 850,00
		2.19. Bloc Bzum TF-05-250-31				
319		Bloc Bzum TF-05-250-31	buc			15 000,00
						0,00
	3514879	Bloc Bzum TF-05-250-31	buc	1,000	15 000,00	15 000,00
		Total	lei			15 000,00
320		Intrerupator ПБП-250	buc			1 950,00
						0,00
	35148799	Intrerupator ПБП-250	buc	1,000	1 950,00	1 950,00
		Total	lei			1 950,00
321		Contor electric ZMG 410 CR	buc			4 500,00
						0,00
	351487995	Contor electric ZMG 410 CR	buc	1,000	4 500,00	4 500,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 500,00
322		Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-С.3Р	buc			950,00
						0,00
	351487995 1	Limitator de impulsuri atmosferice analog ОПС1-С.3Р	buc	1,000	950,00	950,00
		<i>Total</i>	lei			950,00
323		Siguranta fuzibila ППНН37 250А	buc			110,00
						0,00
	351487995 2	Siguranta fuzibila ППНН37 250А	buc	1,000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			330,00
324		Transformator de curent ТТН-А 200/5А	buc			280,00
						0,00
	351487995 3	Transformator de curent ТТН-А 200/5А	buc	1,000	280,00	280,00
		<i>Total</i>	lei			840,00
		2.20. UPS				
325		UPS DKC SOLOMD5 5kVA Pc=4,5 kw, In=21,7 A	buc			25 000,00
						0,00
	9541263777	UPS DKC SOLOMD5 5kVA Pc=4,5 kw, In=21,7 A	buc	1,000	25 000,00	25 000,00
		<i>Total</i>	lei			25 000,00
		2.21. Panou metalic ПРВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-1				
326		Panou metalic ПРВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-1	buc			1 800,00
						0,00
	9878787887	Panou metalic ПРВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-1	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
327		Intrerupator BH32-3P/20A	buc			110,00
						0,00
	4152-2875	Intrerupator BH32-3P/20A	buc	1,000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			110,00
328		Releu de impuls ORM-01-AC230	buc			205,00
						0,00
	454545666	Releu de impuls ORM-01-AC230	buc	1,000	205,00	205,00
		<i>Total</i>	lei			1 025,00
		2.22. Panou metalic ПРВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-2				
329		Panou metalic ПРВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-1	buc			1 800,00
						0,00
	9878787887	Panou metalic ПРВП6 IP41 Trend dimensiuni 172x222x92 mm - TAI-1	buc	1,000	1 800,00	1 800,00
		<i>Total</i>	lei			1 800,00
330		Intrerupator BH32-3P/20A	buc			110,00
						0,00
	4152-2875	Intrerupator BH32-3P/20A	buc	1,000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			110,00
331		Releu de impuls ORM-01-AC230	buc			205,00
						0,00
	454545666	Releu de impuls ORM-01-AC230	buc	1,000	205,00	205,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			820,00
		2.23. Panou metalic ИМП-1-2У1 IP54 PRO - SI-3				
332		Panou de distributie din metal ИМП-1-2У1 IP54 PRO	buc			7 500,00 0,00
	7474777	Panou de distributie din metal ИМП-1-2У1 IP54 PRO	buc	1,000	7 500,00	7 500,00
		<i>Total</i>	lei			7 500,00
333		Intrerupator BH32-1P/20A	buc			50,00 0,00
	42158777	Intrerupator BH32-1P/20A	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
334		Automat BA 47-29 1P/C4	buc			50,00 0,00
	4215877745	Automat BA 47-29 1P/C4	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			250,00
335		Automat BA 47-29 1P/C6	buc			50,00 0,00
	4152-3	Automat BA 47-29 1P/C6	buc	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			50,00
336		Contactator electromagnetic modular КМИ 10910-9A-230V	buc			110,00 0,00
	4152-5	Contactator electromagnetic modular КМИ 10910- 9A-230V	buc	1,000	110,00	110,00
		<i>Total</i>	lei			550,00
337		Releu termic ПТИ 1302	buc			135,00 0,00
	8546985	Releu termic ПТИ 1302	buc	1,000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			135,00
338		Releu termic ПТИ 1304	buc			135,00 0,00
	854698574	Releu termic ПТИ 1304	buc	1,000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			270,00
339		Releu termic ПТИ 1305	buc			135,00 0,00
	85469857498	Releu termic ПТИ 1305	buc	1,000	135,00	135,00
		<i>Total</i>	lei			270,00
340		Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc			75,00 0,00
	4152-9	Grup de contacte adaugatoare ПКИ 22	buc	1,000	75,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			375,00
341		Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc			95,00 0,00
	4152-10	Buton Start-Stop IEK PPBB-30N	buc	1,000	95,00	95,00
		<i>Total</i>	lei			475,00
342		Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc			300,00 0,00
	4152-33336754	Intrerupator automat diferential ABDT32/2P/16/30mA	buc	1,000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			300,00

1	2	3	4	5	6	7
343		Cutie cu transformator de coborare 220/12V/IP-31	buc			350,00
						0,00
	9548788	Cutie cu transformator de coborare 220/12V/IP-31	buc	1,000	350,00	350,00
		<i>Total</i>	lei			700,00
344		Intrerupator IIB2-16M1 16A	buc			80,00
						0,00
	4152-11	Intrerupator IIB2-16M1 16A	buc	1,000	80,00	80,00
		<i>Total</i>	lei			240,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Revitalizarea Casei de Cultura din or. Cimisia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 2-1-10 Automatizarea solutiilor termomecanice (ASM)

Valoarea de deviz 170 944,61 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. Lucrari de montare				
		1.1. Panou de automatizare				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de automatizare -PA, 800x650x220 mm IEK	buc	1,000	153,50 142,20	153,50 142,20
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Automat BA47-29/1/1A	buc	1,000	147,86 93,60	147,86 93,60
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Automat BA47-29/1/3A	buc	2,000	147,87 93,60	295,73 187,20
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Automat BA47-29/1/6A	buc	1,000	147,86 93,60	147,86 93,60
5	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse/ Manometru cu contact electric ДМ2010сг	buc	4,000	125,88 123,60	503,50 494,40
6	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	108,000	219,35 142,20	23 689,80 15 357,60
		<i>Total</i>	lei			24 938,25
		Total Panou de automatizare Inklusiv salariu				24 938,25 16 368,60
		1.2. Panou de semnalizare				

1	2	3	4	5	6	7
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou pentru semnalizare PDF 395x310x220 IEK	buc	1,000	148,20 142,20	148,20 142,20
8	10-01-039-06	Piese diverse: Sonerie	buc	1,000	120,00 120,00	120,00 120,00
9	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc	11,000	219,35 142,20	2 412,85 1 564,20
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m	2,300	344,28 336,60	791,84 774,18
11		Cablu VVG-A-LS 4x1,0	m	120,000	20,00 0,00	2 400,00 0,00
12		Cablu VVG-A-LS 5x1,5	m	20,000	20,00 0,00	400,00 0,00
13		Cablu VVG-A-LS 10x1,0	m	50,000	50,00 0,00	2 500,00 0,00
14		Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m	40,000	20,00 0,00	800,00 0,00
15	08-02-396-6	Canal metalic lungime 2 m	100 m	0,600	4 546,90 1 764,00	2 728,14 1 058,40
16	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m	0,400	2 507,45 1 428,00	1 002,98 571,20
		<i>Total</i>	lei			13 304,01
		Total Panou de semnalizare Inclusiv salariu				13 304,01 4 230,18
		<i>Total</i>	lei			38 242,26
		<i>Fondul social</i>	24 %			4 943,71
		<i>Transportarea</i>	7 %			672,02
		<i>Total</i>				43 857,99
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			15 655,07
		<i>Total</i>				59 513,06
		<i>Beneficiu</i>	6 %			3 570,78
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				63 083,84 20 598,78
		2. Utilaj				
		2.1. Panou de automatizare				

1	2	3	4	5	6	7
17		Panou de automatizare -PA, 800x650x220 mm IEK	buc	1,000	22 000,00 0,00	22 000,00 0,00
18		Releu electromagnetic R4-2014- 23-5230-WT RelPol	buc	26,000	650,00 0,00	16 900,00 0,00
19		Releu de timp T-R4-E-2014-23- 5230 RelPol	buc	2,000	550,00 0,00	1 100,00 0,00
20		Priza GZM4	buc	28,000	250,00 0,00	7 000,00 0,00
21		Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato inclusiv suportul de montaj	buc	10,000	200,00 0,00	2 000,00 0,00
22		Buton rotativ 3-poz. stabile 8LP2TS130 Lovato inclusiv suportul de montaj	buc	3,000	300,00 0,00	900,00 0,00
23		Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	6,000	100,00 0,00	600,00 0,00
24		Contact inchis 8LM2TC01 Lovato	buc	4,000	100,00 0,00	400,00 0,00
25		Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
26		Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
27		Dioda D226	buc	21,000	55,00 0,00	1 155,00 0,00
28		Captor releu de presiune ДН-2.5	buc	1,000	950,00 0,00	950,00 0,00
29		Captor releu de presiune ДНТ-1	buc	1,000	700,00 0,00	700,00 0,00
30		Gazoanalizator pentru CH4 CD98	buc	1,000	900,00 0,00	900,00 0,00
31		Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc	1,000	2 600,00 0,00	2 600,00 0,00
32		Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse/ Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana HMP-52M	buc	1,000	650,00 0,00	650,00 0,00
33		Senzor pentru temperatura 7C1	buc	2,000	600,00 0,00	1 200,00 0,00
34		Manometru cu contact electric Дм2010сг	buc	4,000	2 500,00 0,00	10 000,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			69 255,00
		Total Panou de automatizare Inclusiv salariu				69 255,00
		2.2. Panou de semnalizare				
35		Panou pentru semnalizare PDF 395x310x220 IEK	buc	1,000	8 500,00 0,00	8 500,00 0,00
36		Alarma sonora	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
37		Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato inclusiv suportul de montaj	buc	5,000	100,00 0,00	500,00 0,00
38		Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
39		Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	2,000	100,00 0,00	200,00 0,00
40		Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	1,000	100,00 0,00	100,00 0,00
41		Buton de comanda SB7	buc	1,000	165,00 0,00	165,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			10 115,00
		Total Panou de semnalizare Inclusiv salariu				10 115,00
		<i>Total</i>	lei			79 370,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				79 370,00

		Total	lei	142 453,84
		TVA	20 %	28 490,77
		Total deviz: Inclusiv salariu		170 944,61 20 598,78

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Revitalizarea Casei de Cultura din or. Cimisia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 2-1-10 Automatizarea solutiilor termomecanice (ASM)

Valoarea de deviz 170 944,61 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 № 2-1-10:						

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	343,313	60,00	20 598,78
Total manopera						20 598,78

Materiale:

1.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0,001	25 000,00	25,00
2.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	22,638	35,00	792,33
3.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	12,296	25,00	307,39
4.	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,140	35,00	4,90
5.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,860	1,50	19,29
6.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,296	15,00	4,44
7.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	17,740	1,50	26,61
8.	1019852	Vopsea	kg	5,990	45,00	269,55
9.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,168	25,00	4,20
10.	5009031	Scoabe	10 buc	2,680	2,50	6,70
11.	5009061	Fisa de izolatie	buc	35,260	0,30	10,58
12.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,115	0,20	0,02
13.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,046	0,50	0,02
14.	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	0,368	25,00	9,20
15.	54788	Panou de automatizare -PA, 800x650x220 mm IEK	buc	1,000	22 000,00	22 000,00
16.	54788745	Releu electromagnetic R4-2014-23-5230-WT RelPol	buc	26,000	650,00	16 900,00
17.	54788745/7	Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 RelPol	buc	2,000	550,00	1 100,00
18.	54788745/71	Priza GZM4	buc	28,000	250,00	7 000,00
19.	54788745/73	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato inclusiv suportul de montaj	buc	5,000 10,000	100,00 200,00	500,00 2 000,00
20.	54788745/75	Buton rotativ 3-poz. stabile 8LP2TS130 Lovato inclusiv suportul de montaj	buc	3,000	300,00	900,00
21.	54788745/756	Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	8,000	100,00	800,00

22.	54788745/758	Contact inchis 8LM2TC01 Lovato	buc	4,000	100,00	400,00
23.	54788745/759	Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	2,000	100,00	200,00
24.	54788745/760	Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	2,000	100,00	200,00
25.	54788745/761	Dioda D226	buc	21,000	55,00	1 155,00
26.	54788745/762	Captor releu de presiune ДН-2.5	buc	1,000	950,00	950,00
27.	54788745/765	Captor releu de presiune ДНТ-1	buc	1,000	700,00	700,00
28.	54788745/769	Gazoanalizator pentru CH4 CD98	buc	1,000	900,00	900,00
29.	54788745/770	Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc	1,000	2 600,00	2 600,00
30.	54788745/7701	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse/ Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana HMP-52M	buc	1,000	650,00	650,00
31.	54788745/77015	Manometru cu contact electric ДМ2010cr	buc	4,000	2 500,00	10 000,00
32.	54788745/7705	Senzor pentru temperatura 7C1	buc	2,000	600,00	1 200,00
33.	548888	Canal metalic lungime 2 m	m	60,000	25,00	1 500,00
34.	578787545	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	40,000	8,00	320,00
35.	658888000	Panou pentru semnalizare PDF 395x310x220 IEK	buc	1,000	8 500,00	8 500,00
36.	658888000/1	Alarma sonora	buc	1,000	550,00	550,00
37.	6589452	Cablu VVG-A-LS 4x1,0	m	120,000	20,00	2 400,00
38.	65894522	Cablu VVG-A-LS 5x1,5	m	20,000	20,00	400,00
39.	65894522 8	Cablu VVG-A-LS 10x1,0	m	50,000	50,00	2 500,00
40.	65894522 8d	Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m	40,000	20,00	800,00
41.	741258-11	Automat BA47-29/1/1A	buc	1,000	50,00	50,00
42.	741258-112	Automat BA47-29/1/3A	buc	2,000	50,00	100,00
43.	741258-1123	Automat BA47-29/1/6A	buc	1,000	50,00	50,00
44.	7548999	Buton de comanda SB7	buc	1,000	165,00	165,00
Total materiale de construcții						88 970,23

Utilaje de construcții:

1.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	94,010	85,00	7 990,85
2.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	25,00	4,00
3.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	1,936	25,00	48,40
Total utilaje de construcții						8 043,25

Total	lei	142 453,84
TVA	20 %	28 490,77

Total deviz:

170 944,61

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Revitalizarea Casei de Cultura din or.
Cimislia

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. Lucrari de montare				
		1.1. Panou de automatizare				
1	08-03-573-6	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm/ Panou de automatizare -PA, 800x650x220 mm IEK	buc			153,50 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,200	35,00	7,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,040	45,00	1,80
		Total	lei			153,50
2	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Automat BA47-29/1/1A	buc			147,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	741258-11	Automat BA47-29/1/1A	buc	1,000	50,00	50,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			147,86
3	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Automat BA47-29/1/3A	buc			147,87 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	741258-112	Automat BA47-29/1/3A	buc	1,000	50,00	50,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			295,73
4	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A Automat BA47-29/1/6A	buc			147,86 93,60
	1	Muncitor	h-om	1,560	60,00	93,60
	741258-1123	Automat BA47-29/1/6A	buc	1,000	50,00	50,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,049	25,00	1,22
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,014	15,00	0,21
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,220	1,50	1,83
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,040	25,00	1,00
		Total	lei			147,86
5	11-02-002-01	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse/ Manometru cu contact electric ДМ2010сг	buc			125,88 123,60
	1	Muncitor	h-om	2,060	60,00	123,60
	1012036	Suruburi cu piulite si saibe zincate, diametru 6 mm	kg	0,035	35,00	1,22
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	25,00	1,05
		Total	lei			503,50
6	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			219,35 142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150	35,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	1019852	Vopsea	kg	0,050	45,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790	85,00	67,15
		<i>Total</i>	lei			23 689,80
		1.2. Panou de semnalizare				
7	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, Panou pentru semnalizare PDF 395x310x220 IEK	buc			148,20
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,100	35,00	3,50
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			148,20
8	10-01-039-06	Piese diverse: Sonerie	buc			120,00
						120,00
	1	Muncitor	h-om	2,000	60,00	120,00
		<i>Total</i>	lei			120,00
9	08-03-573-1	Dispozitiv instalat	buc			219,35
						142,20
	1	Muncitor	h-om	2,370	60,00	142,20
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,150	35,00	5,25
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,100	25,00	2,50
	1019852	Vopsea	kg	0,050	45,00	2,25
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,790	85,00	67,15
		<i>Total</i>	lei			2 412,85
10	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2	100 m			344,28
						336,60
	1	Muncitor	h-om	5,610	60,00	336,60
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,200	0,30	3,66
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,050	0,20	0,01
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,020	0,50	0,01
	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	25,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			791,84
11		Cablu VVG-A-LS 4x1,0	m			20,00
						0,00
	6589452	Cablu VVG-A-LS 4x1,0	m	1,000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			2 400,00
12		Cablu VVG-A-LS 5x1,5	m			20,00
						0,00
	65894522	Cablu VVG-A-LS 5x1,5	m	1,000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			400,00
13		Cablu VVG-A-LS 10x1,0	m			50,00
						0,00
	65894522 8	Cablu VVG-A-LS 10x1,0	m	1,000	50,00	50,00
		<i>Total</i>	lei			2 500,00
14		Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m			20,00
						0,00
	65894522 8d	Cablu VVG-A-FRLS 4x1,0	m	1,000	20,00	20,00
		<i>Total</i>	lei			800,00
15	08-02-396-6	Canal metalic lungime 2 m	100 m			4 546,90
						1 764,00
	1	Muncitor	h-om	29,400	60,00	1 764,00
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	6,840	35,00	239,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	12,500	1,50	18,75
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,400	15,00	6,00

1	2	3	4	5	6	7
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	12,500	1,50	18,75
	548888	Canal metalic lungime 2 m	m	100,000	25,00	2 500,00
		<i>Total</i>	lei			2 728,14
16	08-02-409-1	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere (de creat resursa)	100 m			2 507,45 1 428,00
	1	Muncitor	h-om	23,800	60,00	1 428,00
	578787545	Teava flexibila spirala tip mediu 750N D20 mm, U=PVC cu proprietati de autostingere	m	100,000	8,00	800,00
	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 342A, diametru 4 mm	kg	0,960	35,00	33,60
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,400	1,50	20,10
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,400	1,50	20,10
	5009031	Scoabe	10 buc	6,700	2,50	16,75
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,000	0,30	5,40
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,840	25,00	121,00
		<i>Total</i>	lei			1 002,98
		2. Utilaj				
		2.1. Panou de automatizare				
17		Panou de automatizare -PA, 800x650x220 mm IEK	buc			22 000,00 0,00
	54788	Panou de automatizare -PA, 800x650x220 mm IEK	buc	1,000	22 000,00	22 000,00
		<i>Total</i>	lei			22 000,00
18		Releu electromagnetic R4-2014-23-5230-WT RelPol	buc			650,00 0,00
	54788745	Releu electromagnetic R4-2014-23-5230-WT RelPol	buc	1,000	650,00	650,00
		<i>Total</i>	lei			16 900,00
19		Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 RelPol	buc			550,00 0,00
	54788745/7	Releu de timp T-R4-E-2014-23-5230 RelPol	buc	1,000	550,00	550,00
		<i>Total</i>	lei			1 100,00
20		Priza GZM4	buc			250,00 0,00
	54788745/71	Priza GZM4	buc	1,000	250,00	250,00
		<i>Total</i>	lei			7 000,00
21		Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato inclusiv suportul de montaj	buc			200,00 0,00
	54788745/73	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato inclusiv suportul de montaj	buc	1,000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			2 000,00
22		Buton rotativ 3-poz. stabile 8LP2TS130 Lovato inclusiv suportul de montaj	buc			300,00 0,00
	54788745/75	Buton rotativ 3-poz. stabile 8LP2TS130 Lovato inclusiv suportul de montaj	buc	1,000	300,00	300,00
		<i>Total</i>	lei			900,00
23		Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc			100,00 0,00
	54788745/756	Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			600,00
24		Contact inchis 8LM2TC01 Lovato	buc			100,00 0,00
	54788745/758	Contact inchis 8LM2TC01 Lovato	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			400,00
25		Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc			100,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	54788745/759	Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	1,000	100,00	100,00
		Total	lei			100,00
26		Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc			100,00
						0,00
	54788745/760	Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	1,000	100,00	100,00
		Total	lei			100,00
27		Dioda D226	buc			55,00
						0,00
	54788745/761	Dioda D226	buc	1,000	55,00	55,00
		Total	lei			1 155,00
28		Captor releu de presiune ДН-2.5	buc			950,00
						0,00
	54788745/762	Captor releu de presiune ДН-2.5	buc	1,000	950,00	950,00
		Total	lei			950,00
29		Captor releu de presiune ДНТ-1	buc			700,00
						0,00
	54788745/765	Captor releu de presiune ДНТ-1	buc	1,000	700,00	700,00
		Total	lei			700,00
30		Gazoanalizator pentru CH4 CD98	buc			900,00
						0,00
	54788745/769	Gazoanalizator pentru CH4 CD98	buc	1,000	900,00	900,00
		Total	lei			900,00
31		Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc			2 600,00
						0,00
	54788745/770	Gazoanalizator pentru CO COY-1	buc	1,000	2 600,00	2 600,00
		Total	lei			2 600,00
32		Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse/ Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana HMP-52M	buc			650,00
						0,00
	54788745/7701	Dispozitiv instalat pe imbinari de flanse/ Aparat pentru masurarea presiunii dinamice cu membrana HMP-52M	buc	1,000	650,00	650,00
		Total	lei			650,00
33		Senzor pentru temperatura 7C1	buc			600,00
						0,00
	54788745/7705	Senzor pentru temperatura 7C1	buc	1,000	600,00	600,00
		Total	lei			1 200,00
34		Manometru cu contact electric Дм2010cr	buc			2 500,00
						0,00
	54788745/77015	Manometru cu contact electric Дм2010cr	buc	1,000	2 500,00	2 500,00
		Total	lei			10 000,00
		2.2. Panou de semnalizare				
35		Panou pentru semnalizare PDF 395x310x220 IEK	buc			8 500,00
						0,00
	658888000	Panou pentru semnalizare PDF 395x310x220 IEK	buc	1,000	8 500,00	8 500,00
		Total	lei			8 500,00
36		Alarma sonora	buc			550,00
						0,00
	658888000/1	Alarma sonora	buc	1,000	550,00	550,00
		Total	lei			550,00

1	2	3	4	5	6	7
37		Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato inclusiv suportul de montaj	buc			100,00 0,00
	54788745/73	Monobloc cu contacte protejate 8LP2TILM4 Lovato inclusiv suportul de montaj	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			500,00
38		Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc			100,00 0,00
	54788745/759	Buton rosu 8LP2TB104 Lovato	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
39		Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc			100,00 0,00
	54788745/756	Contact deschis 8LM2TC10 Lovato	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			200,00
40		Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc			100,00 0,00
	54788745/760	Buton verde 8LP2TB103 Lovato	buc	1,000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			100,00
41		Buton de comanda SB7	buc			165,00 0,00
	7548999	Buton de comanda SB7	buc	1,000	165,00	165,00
		<i>Total</i>	lei			165,00

APROBAT:

Intocmit
"Eurogalex Prim" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

**Revitalizarea Casei de Cultura
din or. Cimisia**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 3-1
Centrala termica (SM)

Valoarea de deviz 709 505,05 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Utilaj				
1		Cazan pe gaze naturale Q=99,0 kW ITACA CH KR 99	buc	2,000	54 000,00 0,00	108 000,00 0,00
2		Cos de fum D100, grosime 50 mm, L=10500 mm	buc	2,000	1 600,00 0,00	3 200,00 0,00
3		Separator hidraulic d159mm/4xd76 G=8m/h	buc	1,000	6 000,00 0,00	6 000,00 0,00
4		Pompa de circulație G=3,74 m3/h, N=190w, Wilo Yonos Maxo-30/0,5-10	buc	2,000	14 000,00 0,00	28 000,00 0,00
5		Pompa de circulație G=3,27 m3/h, N=120w, Wilo Yonos Maxo-30/0,5-7	buc	2,000	12 000,00 0,00	24 000,00 0,00
6		Vas de expansiune inchis cu membrana V=80 L	buc	1,000	3 000,00 0,00	3 000,00 0,00
7		Colector cu 3 cai d108x2,8, L=1150 mm	buc	2,000	4 400,00 0,00	8 800,00 0,00
8		Filtru magnetic D25 mm Antical-Magnum	buc	1,000	2 000,00 0,00	2 000,00 0,00
9		Filtru de apa DN15, Depura Cyclon-600	buc	1,000	2 100,00 0,00	2 100,00 0,00
10		Dozaror D15 Dosaphos-Dima	buc	1,000	1 600,00	1 600,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
11		Dezaerator Far Fa 2250	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
					0,00	0,00
12		Boiler OKC-750NTR V=750L, Drazice	buc	1,000	32 000,00	32 000,00
					0,00	0,00
13		Vas de expansiune inchis cu membrana V=18 L, NG18 Reflex	buc	1,000	850,00	850,00
					0,00	0,00
14		Pompa de circulatie Wilo Stratos PICO-Z-20/1-6	buc	1,000	7 000,00	7 000,00
					0,00	0,00
15		Pompa de circulatie Wilo Yonos Para HF 25/12	buc	2,000	11 500,00	23 000,00
					0,00	0,00
16		Vas de expansiune inchis cu membrana V=7,5 L, Extravarem LR	buc	2,000	1 300,00	2 600,00
					0,00	0,00
17		Pompa de circulatie G=3,27 m3/h, N=120w, Wilo Yonos Maxo- 30/0,5-7	buc	2,000	12 000,00	24 000,00
					0,00	0,00
18		Neutralizator condensat Netkon NK500	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
					0,00	0,00
19		Sifon cu furtun	buc	2,000	350,00	700,00
					0,00	0,00
20		Regulator de presiune D20 mm	buc	1,000	900,00	900,00
					0,00	0,00
21		Manometru cu indicarea presiunii OEM1	buc	19,000	160,00	3 040,00
					0,00	0,00
22		Termometru mecanic cu arc cu indicarea temperaturii П-4-1-140- 103	buc	11,000	210,00	2 310,00
					0,00	0,00
23		Borna pentru montarea sondei de temperatura TM4-143-87	buc	6,000	170,00	1 020,00
					0,00	0,00
24		Borna pentru montarea sondei de temperatura TM4-144-87	buc	3,000	105,00	315,00
					0,00	0,00
25		Borna pentru montarea sondei de temperatura 3KЧ-3-87	buc	13,000	100,00	1 300,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			288 835,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				288 835,00
		2. Lucrari de montare				

1	2	3	4	5	6	7
26	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw	buc	2,000	2 546,49 1 320,00	5 092,97 2 640,00
27	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc	9,000	181,66 132,00	1 634,94 1 188,00
28	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l	buc	4,000	181,75 60,00	727,00 240,00
29	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	138,00 138,00	138,00 138,00
30	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,000	138,00 138,00	138,00 138,00
31	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1,000	192,00 192,00	192,00 192,00
32	IA25B	Separator hidraulic d159mm/4xd76 G=8m/h	buc	1,000	466,80 438,00	466,80 438,00
33	IA39A	Neutralizator condensat Netkon NK500	buc	1,000	335,10 210,00	335,10 210,00
34	IA41A	Dezaerator Far Fa 2250	buc	1,000	623,76 228,00	623,76 228,00
35	VA05A aplicat	Montarea cosurilor de fum	m	21,000	78,00 78,00	1 638,00 1 638,00
36	11-02-001-01	Regulator de presiune d20	buc	1,000	62,85 61,80	62,85 61,80
37	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala	buc	52,000	26,01 24,00	1 352,52 1 248,00
		<i>Total</i>	lei			12 401,94
		<i>Fondul social</i>	24 %			2 006,35
		<i>Transportarea</i>	7 %			128,81
		<i>Total</i>				14 537,10

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			6 353,45
		<i>Total</i>				20 890,55
		<i>Beneficiu</i>	6 %			1 253,44
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				22 143,99 8 359,80
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Tevi si armaturi				
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet automat de umplere a sistemului cu filtru, manometru, supapa de retinere D20 mm, RIAL)	buc	1,000	1 514,18 9,00	1 514,18 9,00
39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D15 mm)	buc	2,000	179,18 9,00	358,35 18,00
40	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D50 mm)	buc	20,000	1 091,48 45,00	21 829,70 900,00
41	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Robinet D40 mm	buc	12,000	874,60 36,00	10 495,14 432,00
42	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de Robinet D25 mm	buc	6,000	439,60 36,00	2 637,57 216,00
43	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de Robinet D20 mm	buc	6,000	344,60 36,00	2 067,57 216,00
44	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet D50 mm de retinere	buc	10,000	991,48 45,00	9 914,85 450,00

1	2	3	4	5	6	7
45	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala Robinet D40 mm de retinere	buc	3,000	524,60 36,00	1 573,79 108,00
46	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet D25 mm de retinere	buc	5,000	444,59 36,00	2 222,97 180,00
47	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet D25 mm de retinere	buc	5,000	444,59 36,00	2 222,97 180,00
48	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet D20 mm de retinere	buc	1,000	314,59 36,00	314,59 36,00
49	SE56A	Filtru pentru apa D50 mm	buc	2,000	1 249,00 138,00	2 498,00 276,00
50	SE56A	Filtru pentru apa D40 mm	buc	1,000	723,80 138,00	723,80 138,00
51	SE56A	Filtru pentru apa D25 mm	buc	2,000	420,80 138,00	841,60 276,00
52	SE56A	Filtru pentru apa D32 mm	buc	1,000	592,50 138,00	592,50 138,00
53	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet D15 mm dezaerator	buc	11,000	279,17 9,00	3 070,92 99,00
54	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet d20 mm de golire	buc	3,000	294,17 9,00	882,52 27,00
55	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor D57x3 mm L=100 mm	buc	5,000	203,00 3,00	1 015,00 15,00
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet ASP-PV d25 mm danfoss	buc	2,000	3 614,18 9,00	7 228,35 18,00

1	2	3	4	5	6	7
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet ASV-M d25 mm danfoss	buc	2,000	1 514,18 9,00	3 028,35 18,00
58	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal d Robinet D32 mm	buc	4,000	774,60 36,00	3 098,38 144,00
59	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet D32 mm de retinere	buc	1,000	674,59 36,00	674,59 36,00
60	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x2,8 mm	m	32,000	295,47 57,60	9 455,17 1 843,20
61	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x2,5 mm	m	74,000	224,48 49,20	16 611,82 3 640,80
62	IC11F	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 48x3,5 mm	m	15,000	182,15 45,00	2 732,30 675,00
63	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 33,5x2,8 mm	m	40,000	133,10 33,60	5 324,16 1 344,00

1	2	3	4	5	6	7
64	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 Teava din otel 26,8x2,8 mm	m	8,000	97,10 28,80	776,76 230,40
65	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	169,000	9,00 9,00	1 521,00 1 521,00
66	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	16,900	6,00 6,00	101,40 101,40
67	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	169,000	3,60 3,60	608,40 608,40
68	IC11F	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 Teava din otel zincata 48x3,5 mm	m	22,000	302,94 45,00	6 664,66 990,00
69	IC11F	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 Teava din otel zincata 42,3x3,2 mm	m	8,000	248,13 45,00	1 985,03 360,00
70	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 Teava din otel zincata 33,5x3,2 mm	m	10,000	188,93 33,60	1 889,29 336,00

1	2	3	4	5	6	7
71	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 Teava din otel zincata 26,8x2,8 mm	m	2,000	97,10 28,80	194,19 57,60
72	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg	124,000	37,60 12,60	4 662,40 1 562,40
73	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Robinet cu 3 cai D15 mm	buc	19,000	565,63 75,00	10 747,00 1 425,00
		<i>Total</i>	lei			142 079,27
		Total Tevi si armaturi Inclusiv salariu				142 079,27 18 625,20
		3.2. Lucrari de izolare				
74	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumbГФ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2	50,100	50,40 35,40	2 525,04 1 773,54
75	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3	2,730	973,33 679,80	2 657,18 1 855,86
76	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip M2 , pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de ,40mm,	m2	141,900	257,45 63,60	36 532,16 9 024,84
77	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare	m2	141,900	142,15 31,62	20 170,77 4 486,86
78	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu	m2	8,000	50,40 35,40	403,20 283,20

1	2	3	4	5	6	7
		plumbΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177				
79	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirodunt, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2	16,000	71,18 60,18	1 138,88 962,88
		<i>Total</i>	lei			63 427,23
		Total Lucrari de izolare Inclusiv salariu				63 427,23 18 387,18
		3.3. Lucrari de demontare				
80	RpIA52G	Demontarea cazanelor din otel	buc	1,000	2 088,10 1 896,60	2 088,10 1 896,60
81	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	30,000	27,39 18,00	821,70 540,00
82	RpID19B	Demontarea robinetilor sau fitingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul peste 2"	buc	4,000	177,50 150,00	710,00 600,00
83	RpIA59A	Demontarea pompei	buc	1,000	53,34 50,40	53,34 50,40
84	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t	0,800	177,60 177,60	142,08 142,08
85	TrI1AA02 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	0,800	27,00 27,00	21,60 21,60
86	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t	0,800	115,87 0,00	92,70 0,00
		<i>Total</i>	lei			3 929,52
		Total Lucrari de demontare				3 929,52

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				3 250,68
		<i>Total</i>	lei			209 436,02
		<i>Fondul social</i>	24 %			9 663,13
		<i>Transportarea</i>	7 %			11 827,13
		<i>Total</i>				230 926,28
		<i>Cheltuieli de regie</i>	14,5 %			33 484,30
		<i>Total</i>				264 410,58
		<i>Beneficiu</i>	6 %			15 864,64
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				280 275,22 40 263,06

		Total	lei	591 254,21
		TVA	20 %	118 250,84
		Total deviz: Inclusiv salariu		709 505,05 48 622,86

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Revitalizarea Casei de Cultura din or. Cimisia

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 3-1 Centrala termica (SM)

Valoarea de deviz 709 505,05 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	1,030	60,00	61,80
2.	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	150,414	60,00	9 024,84
3.	7134050013250	Izolator	h-om	25,744	60,00	1 544,64
4.	7135010011000	Galvanizator	h-om	9,296	60,00	557,76
5.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	58,780	60,00	3 526,80
6.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	362,640	60,00	21 758,40
7.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	51,450	60,00	3 087,00
8.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	27,300	60,00	1 638,00
9.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	24,983	60,00	1 498,98
10.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	90,829	60,00	5 449,74
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	7,915	60,00	474,90
Total manopera						48 622,86

Materiale:

1.	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	2,896	250,00	724,00
2.	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	25,00	1,05
3.	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	1,123	25,00	28,08
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	1,805	15,00	27,06
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,150	5,00	0,75
6.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,371	15,00	5,57
7.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,567	185,00	289,89
8.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	7,105	25,00	177,62
9.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	26,799	18,00	482,39
10.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	70,699	20,00	1 413,98
11.	2430116104161 177	Email alchidal BT-177	kg	8,715	55,00	479,32
12.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,856	75,00	139,20
13.	2430226100837 21	Grund ГФ-,021	kg	8,715	45,00	392,18
14.	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	6,755	35,00	236,42
15.	2521216701000 26	Teava din otel 26,8x2,8 mm	m	10,150	65,00	659,75
16.	2521216701000 42	Teava din otel zincata 42,3x3,2 mm	m	8,120	195,00	1 583,40
17.	2521216701000 48	Teava din otel zincata 48x3,5 mm	m	22,330	249,00	5 560,17
18.	2521216701000 57	Teava din otel 57x2,5 mm	m	75,110	165,00	12 393,15
19.	2521216701000 76	Teava din otel 76x2,8 mm	m	32,480	225,00	7 308,00

20.	25212167010003 3	Teava din otel 33,5x2,8 mm	m	40,600	95,00	3 857,00
21.	25212167010003 32	Teava din otel zincata 33,5x3,2 mm	m	10,150	150,00	1 522,50
22.	25212167010004 8	Teava din otel 48x3,5 mm	m	15,225	130,00	1 979,25
23.	2682162611305 125	Saltele vata minerala M125	m2	146,157	180,00	26 308,26
24.	27104036013000	Tabla zincata	kg	391,076	40,00	15 643,04
25.	27107000000000	Suporti sau dispozitive	kg	124,000	25,00	3 100,00
26.	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,000	65,00	65,00
27.	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,845	25,00	21,12
28.	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	3,093	25,00	77,32
29.	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	9,223	25,00	230,58
30.	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	6,386	25,00	159,65
31.	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	6,579	25,00	164,47
32.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	10,870	0,50	5,43
33.	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	4,000	30,00	120,00
34.	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	53,922	15,00	808,83
35.	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	228,000	2,00	456,00
36.	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	80,000	2,00	160,00
37.	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	600,000	2,30	1 380,00
38.	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	12,000	1,50	18,00
39.	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	600,000	0,60	360,00
40.	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	308,000	0,95	292,60
41.	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	352,000	0,50	176,00
42.	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	308,000	1,20	369,60
43.	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	600,000	0,52	312,00
44.	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	15,900	25,00	397,50
45.	2875274122000	Racord olandez	buc	5,000	45,00	225,00
46.	2875274123510	Dop din fonta	buc	9,000	5,00	45,00
47.	2875274201600 15	Robinet cu 3 cai D15 mm	buc	19,000	360,00	6 840,00
48.	2875274203900 900	Prelungitor D57x3 mm L=100 mm	buc	5,000	200,00	1 000,00
49.	2875274205000 25	Robinet D25 mm	buc	6,000	315,00	1 890,00
50.	2875274205000 40	Robinet D40 mm	buc	12,000	750,00	9 000,00
51.	2875274205000 444	Robinet D40 mm de retinere	buc	3,000	400,00	1 200,00
52.	2875274205000 500	Robinet D50 mm	buc	20,000	950,00	19 000,00
53.	2875274205000 555	Robinet D50 mm de retinere	buc	10,000	850,00	8 500,00
54.	28752742050002 0	Robinet D20 mm	buc	6,000	220,00	1 320,00
55.	28752742050002 00	Robinet D20 mm de retinere	buc	1,000	190,00	190,00
56.	28752742050002 55	Robinet D25 mm de retinere	buc	10,000	320,00	3 200,00
57.	28752742050003 2	Robinet D32 mm	buc	4,000	650,00	2 600,00
58.	28752742050003 6	Robinet D32 mm de retinere	buc	1,000	550,00	550,00
59.	2875274205100 01	Robinet D15 mm dezaerator	buc	11,000	265,00	2 915,00
60.	2875274205100 02	Robinet d20 mm de golire	buc	3,000	280,00	840,00
61.	2875274205100- 155	Robinet D15 mm	buc	2,000	165,00	330,00
62.	28752742051001 00	Robinet automat de umplere a sistemii cu filtru, manometru, supapa de retinere D20 mm, RIAL	buc	1,000	1 500,00	1 500,00

63.	2875274205100qa	Robinet ASP-PV d25 mm danfoss	buc	2,000	3 600,00	7 200,00
64.	2875274205100wa	Robinet ASV-M d25 mm danfoss	buc	2,000	1 500,00	3 000,00
65.	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	6,050	85,00	514,25
66.	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	203,000	25,00	5 075,00
67.	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,000	110,00	110,00
68.	292412732206525	Filtru pentru apa D25 mm	buc	2,020	280,00	565,60
69.	292412732206532	Filtru pentru apa D32 mm	buc	1,010	450,00	454,50
70.	292412732206540	Filtru pentru apa D40 mm	buc	1,010	580,00	585,80
71.	292412732206550	Filtru pentru apa D50 mm	buc	2,020	1 100,00	2 222,00
72.	4011106202741	Energie electrica	kw	10,217	4,00	40,87
73.	74512698	Cazan pe gaze naturale Q=99,0 kW ITACA CH KR 99 sau analog	buc	2,000	54 000,00	108 000,00
74.	74512698/10	Cos de fum D100, grosime 50 mm, L=10500 mm	buc	2,000	1 600,00	3 200,00
75.	74512698/11	Separator hidraulic d159mm/4xd76 G=8m/h	buc	1,000	6 000,00	6 000,00
76.	74512698/12	Pompa de circulatie G=3,74 m3/h, N=190w, Wilo Yonos Maxo-30/0,5-10	buc	2,000	14 000,00	28 000,00
77.	74512698/13	Pompa de circulatie G=3,27 m3/h, N=120w, Wilo Yonos Maxo-30/0,5-7	buc	2,000	12 000,00	24 000,00
78.	74512698/14	Vas de expansiune inchis cu membrana V=80 L	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
79.	74512698/15	Colector cu 3 cai d108x2,8, L=1150 mm	buc	2,000	4 400,00	8 800,00
80.	74512698/16	Filtru magnetic D25 mm Antical-Magnum	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
81.	74512698/17	Filtru de apa DN15, Depura Cyclon-600	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
82.	74512698/18	Dozaror D15 Dosaphos sau analog	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
83.	74512698/19	Dezaerator Far Fa 2250	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
84.	74512698/20	Boiler OKC-750NTR V=750L, Drazice	buc	1,000	32 000,00	32 000,00
85.	74512698/21	Vas de expansiune inchis cu membrana V=18 L, NG18 Reflex	buc	1,000	850,00	850,00
86.	74512698/22	Pompa de circulatie Wilo Stratos PICO-Z- 20/1-6	buc	1,000	7 000,00	7 000,00
87.	74512698/23	Pompa de circulatie Wilo Yonos Para HF 25/12	buc	2,000	11 500,00	23 000,00
88.	74512698/24	Vas de expansiune inchis cu membrana V=7,5 L, Extravarem LR	buc	2,000	1 300,00	2 600,00
89.	74512698/25	Pompa de circulatie G=3,27 m3/h, N=120w, Wilo Yonos Maxo-30/0,5-7	buc	2,000	12 000,00	24 000,00
90.	74512698/26	Neutralizator condensat Netkon NK500	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
91.	74512698/27	Sifon cu furtun	buc	2,000	350,00	700,00
92.	74512698/28	Regulator de presiune D20 mm	buc	1,000	900,00	900,00
93.	74512698/281	Manometru cu indicarea presiunii OBM1	buc	19,000	160,00	3 040,00
94.	74512698/282	Termometru mecanic cu arc cu indicarea temperaturii II-4-1-140-103	buc	11,000	210,00	2 310,00
95.	74512698/283	Borna pentru montarea sondei de temperatura TM4-143-87	buc	6,000	170,00	1 020,00
96.	74512698/285	Borna pentru montarea sondei de temperatura TM4-144-87	buc	3,000	105,00	315,00
97.	74512698/289	Borna pentru montarea sondei de temperatura 3K4-3-87	buc	13,000	100,00	1 300,00
		Total materiale de construcții				459 634,15

Utilaje de construcții:

1.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250	45,00	11,25
----	---------------	---------------	------	-------	-------	-------

2.	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	14,400	150,00	2 160,00
3.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,200	35,00	42,00
4.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,000	110,00	110,00
5.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,206	450,00	92,70
		Total utilaje de construcții				2 415,95

Total	lei	591 254,21
TVA	20 %	118 250,84

Total deviz:

709 505,05

Intocmit

"Eurogalex Prim" SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Revitalizarea Casei de Cultura din or.
Cimislia

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. Utilaj				
1		Cazan pe gaze naturale Q=99,0 kW ITACA CH KR 99	buc			54 000,00 0,00
	74512698	Cazan pe gaze naturale Q=99,0 kW ITACA CH KR 99 sau analog	buc	1,000	54 000,00	54 000,00
		Total	lei			108 000,00
2		Cos de fum D100, grosime 50 mm, L=10500 mm	buc			1 600,00 0,00
	74512698/10	Cos de fum D100, grosime 50 mm, L=10500 mm	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
		Total	lei			3 200,00
3		Separator hidraulic d159mm/4xd76 G=8m/h	buc			6 000,00 0,00
	74512698/11	Separator hidraulic d159mm/4xd76 G=8m/h	buc	1,000	6 000,00	6 000,00
		Total	lei			6 000,00
4		Pompa de circulație G=3,74 m3/h, N=190w, Wilo Yonos Maxo-30/0,5-10	buc			14 000,00 0,00
	74512698/12	Pompa de circulație G=3,74 m3/h, N=190w, Wilo Yonos Maxo-30/0,5-10	buc	1,000	14 000,00	14 000,00
		Total	lei			28 000,00
5		Pompa de circulație G=3,27 m3/h, N=120w, Wilo Yonos Maxo-30/0,5-7	buc			12 000,00 0,00
	74512698/13	Pompa de circulație G=3,27 m3/h, N=120w, Wilo Yonos Maxo-30/0,5-7	buc	1,000	12 000,00	12 000,00
		Total	lei			24 000,00
6		Vas de expansiune inchis cu membrana V=80 L	buc			3 000,00 0,00
	74512698/14	Vas de expansiune inchis cu membrana V=80 L	buc	1,000	3 000,00	3 000,00
		Total	lei			3 000,00
7		Colector cu 3 cai d108x2,8, L=1150 mm	buc			4 400,00 0,00
	74512698/15	Colector cu 3 cai d108x2,8, L=1150 mm	buc	1,000	4 400,00	4 400,00
		Total	lei			8 800,00
8		Filtru magnetic D25 mm Antical-Magnum	buc			2 000,00 0,00
	74512698/16	Filtru magnetic D25 mm Antical-Magnum	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		Total	lei			2 000,00
9		Filtru de apa DN15, Depura Cyclon-600	buc			2 100,00 0,00
	74512698/17	Filtru de apa DN15, Depura Cyclon-600	buc	1,000	2 100,00	2 100,00
		Total	lei			2 100,00
10		Dozaror D15 Dosaphos-Dima	buc			1 600,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	74512698/18	Dozaror D15 Dosaphos sau analog	buc	1,000	1 600,00	1 600,00
		Total	lei			1 600,00
11		Dezaerator Far Fa 2250	buc			2 000,00
						0,00
	74512698/19	Dezaerator Far Fa 2250	buc	1,000	2 000,00	2 000,00
		Total	lei			2 000,00
12		Boiler OKC-750NTR V=750L, Drazice	buc			32 000,00
						0,00
	74512698/20	Boiler OKC-750NTR V=750L, Drazice	buc	1,000	32 000,00	32 000,00
		Total	lei			32 000,00
13		Vas de expansiune inchis cu membrana V=18 L, NG18 Reflex	buc			850,00
						0,00
	74512698/21	Vas de expansiune inchis cu membrana V=18 L, NG18 Reflex	buc	1,000	850,00	850,00
		Total	lei			850,00
14		Pompa de circulatie Wilo Stratos PICO-Z-20/1-6	buc			7 000,00
						0,00
	74512698/22	Pompa de circulatie Wilo Stratos PICO-Z-20/1-6	buc	1,000	7 000,00	7 000,00
		Total	lei			7 000,00
15		Pompa de circulatie Wilo Yonos Para HF 25/12	buc			11 500,00
						0,00
	74512698/23	Pompa de circulatie Wilo Yonos Para HF 25/12	buc	1,000	11 500,00	11 500,00
		Total	lei			23 000,00
16		Vas de expansiune inchis cu membrana V=7,5 L, Extravarem LR	buc			1 300,00
						0,00
	74512698/24	Vas de expansiune inchis cu membrana V=7,5 L, Extravarem LR	buc	1,000	1 300,00	1 300,00
		Total	lei			2 600,00
17		Pompa de circulatie G=3,27 m3/h, N=120w, Wilo Yonos Maxo-30/0,5-7	buc			12 000,00
						0,00
	74512698/25	Pompa de circulatie G=3,27 m3/h, N=120w, Wilo Yonos Maxo-30/0,5-7	buc	1,000	12 000,00	12 000,00
		Total	lei			24 000,00
18		Neutralizator condensat Netkon NK500	buc			1 100,00
						0,00
	74512698/26	Neutralizator condensat Netkon NK500	buc	1,000	1 100,00	1 100,00
		Total	lei			1 100,00
19		Sifon cu furtun	buc			350,00
						0,00
	74512698/27	Sifon cu furtun	buc	1,000	350,00	350,00
		Total	lei			700,00
20		Regulator de presiune D20 mm	buc			900,00
						0,00
	74512698/28	Regulator de presiune D20 mm	buc	1,000	900,00	900,00
		Total	lei			900,00
21		Manometru cu indicarea presiunii ОБМ1	buc			160,00
						0,00
	74512698/281	Manometru cu indicarea presiunii ОБМ1	buc	1,000	160,00	160,00
		Total	lei			3 040,00
22		Termometru mecanic cu arc cu indicarea temperaturii П-4-1-140-103	buc			210,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	74512698/282	Termometru mecanic cu arc cu indicarea temperaturii П-4-1-140-103	buc	1,000	210,00	210,00
		Total	lei			2 310,00
23		Borna pentru montarea sondei de temperatura TM4-143-87	buc			170,00 0,00
	74512698/283	Borna pentru montarea sondei de temperatura TM4-143-87	buc	1,000	170,00	170,00
		Total	lei			1 020,00
24		Borna pentru montarea sondei de temperatura TM4-144-87	buc			105,00 0,00
	74512698/285	Borna pentru montarea sondei de temperatura TM4-144-87	buc	1,000	105,00	105,00
		Total	lei			315,00
25		Borna pentru montarea sondei de temperatura 3KЧ-3-87	buc			100,00 0,00
	74512698/289	Borna pentru montarea sondei de temperatura 3KЧ-3-87	buc	1,000	100,00	100,00
		Total	lei			1 300,00
		2. Lucrari de montare				
26	IA14B	Cazan de preparare agent termic pentru incalzire (apa calda 90/70 grade), de otel, monobloc, avind puterea calorica de 71 - 130 kw	buc			2 546,49 1 320,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	22,000	60,00	1 320,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	85,00	170,00
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,30	18,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,52	4,16
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,075	5,00	0,38
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,250	35,00	8,75
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	6,800	150,00	1 020,00
		Total	lei			5 092,97
27	IA38A	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin flanse, avind diametrul de pina la 2" (50 mm), inclusiv	buc			181,66 132,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,200	60,00	132,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	2,00	16,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,95	7,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	1,20	9,60
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,220	18,00	3,96
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,520	20,00	10,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,060	35,00	2,10
		Total	lei			1 634,94
28	IA32A	Vas de expansiune inchis cu membrana, avind capacitatea pina la 500 l	buc			181,75 60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,000	60,00	60,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000	45,00	45,00
	2811236832390	Burghiu cu cap widia M 16	buc	1,000	30,00	30,00
	2874115827726	Surub uzual pentru fundatii FM 16 x 200 hex	buc	3,000	1,50	4,50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,050	185,00	9,25
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,100	75,00	7,50
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,100	150,00	15,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,300	35,00	10,50
		Total	lei			727,00
29	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			138,00 138,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	60,00	138,00
		Total	lei			138,00
30	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc			138,00 138,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	60,00	138,00
		Total	lei			138,00
31	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			192,00
						192,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,200	60,00	192,00
		Total	lei			192,00
32	IA25B	Separator hidraulic d159mm/4xd76 G=8m/h	buc			466,80
						438,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	7,300	60,00	438,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	0,050	85,00	4,25
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,680	35,00	23,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,050	15,00	0,75
		Total	lei			466,80
33	IA39A	Neutralizator condensat Netkon NK500	buc			335,10
						210,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,500	60,00	210,00
	2875274122000	Racord olandez	buc	1,000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,060	185,00	11,10
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,120	75,00	9,00
	29522700076021	Aparat de tractiune (tirfor) 0,015 MN (1,5 tf)	h-ut	0,400	150,00	60,00
		Total	lei			335,10
34	IA41A	Dezaerator Far Fa 2250	buc			623,76
						228,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3,800	60,00	228,00
	2722103305578	Teava neagra pentru instalatii Dn 3/4"	m	1,000	65,00	65,00
	2913137343724	Robinet trecere fonta 3/4"	buc	1,000	110,00	110,00
	2875274401000	Flansa plata Pn 6	buc	2,000	85,00	170,00
	2874115801148	Suruburi cap hexagonal M 12x50 mm	buc	8,000	2,00	16,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	8,000	0,95	7,60
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	8,000	1,20	9,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,070	18,00	1,26
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,220	20,00	4,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,070	25,00	1,75
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,080	35,00	2,80
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,018	15,00	0,27
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	25,00	0,38
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,020	185,00	3,70
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,040	75,00	3,00
		Total	lei			623,76
35	VA05A aplicat	Montarea cosurilor de fum	m			78,00
						78,00
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	1,300	60,00	78,00
		Total	lei			1 638,00
36	11-02-001-01	Regulator de presiune d20	buc			62,85
						61,80
	1	Muncitor	h-om	1,030	60,00	61,80
	1019892	Garnituri din paronit	kg	0,042	25,00	1,05
		Total	lei			62,85
37	IA18B	Armaturi fine pentru cazanele de incalzire centrala	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
		Total	lei			1 352,52
		3. Lucrari de constructie				
		3.1. Tevi si armaturi				
38	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind	buc			1 514,18

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet automat de umplere a sistemului cu filtru, manometru, supapa de retinere D20 mm, RIAL)				9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100100	Robinet automat de umplere a sistemului cu filtru, manometru, supapa de retinere D20 mm, RIAL	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		Total	lei			1 514,18
39	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" -1" (Robinet D15 mm)	buc			179,18 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100-155	Robinet D15 mm	buc	1,000	165,00	165,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,78
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		Total	lei			358,35
40	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, (Robinet D50 mm)	buc			1 091,48 45,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	60,00	45,00
	2875274205000500	Robinet D50 mm	buc	1,000	950,00	950,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	25,00	50,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,015	25,00	0,38
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,30	18,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,52	4,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,065	35,00	2,28
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,200	18,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,620	20,00	12,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,200	0,50	0,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,025	15,00	0,38
		Total	lei			21 829,70
41	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 40 mm Robinet D40 mm	buc			874,60 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	60,00	36,00
	287527420500040	Robinet D40 mm	buc	1,000	750,00	750,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	25,00	50,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,010	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,30	18,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,52	4,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	1,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	18,00	2,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	20,00	6,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	0,50	0,05
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	15,00	0,22
		Total	lei			10 495,14
42	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de Robinet D25 mm	buc			439,60 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	60,00	36,00
	287527420500025	Robinet D25 mm	buc	1,000	315,00	315,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	25,00	50,00
	1450336200468	Grafrit concentrat tip G, praf	kg	0,010	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,30	18,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,52	4,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	1,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	18,00	2,16

1	2	3	4	5	6	7
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	20,00	6,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	0,50	0,05
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			2 637,57
43	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de Robinet D20 mm	buc			344,60 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	60,00	36,00
	287527420500020	Robinet D20 mm	buc	1,000	220,00	220,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	25,00	50,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,30	18,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,52	4,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	1,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,120	18,00	2,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	20,00	6,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	0,50	0,05
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			2 067,57
44	ID05B	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet D50 mm de retinere	buc			991,48 45,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	60,00	45,00
	2875274205000555	Robinet D50 mm de retinere	buc	1,000	850,00	850,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	25,00	50,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,015	25,00	0,38
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,30	18,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,52	4,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,065	35,00	2,28
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,200	18,00	3,60
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,620	20,00	12,40
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,200	0,50	0,10
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,025	15,00	0,38
		<i>Total</i>	lei			9 914,85
45	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala Robinet D40 mm de retinere	buc			524,60 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	60,00	36,00
	2875274205000444	Robinet D40 mm de retinere	buc	1,000	400,00	400,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	25,00	50,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,30	18,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,52	4,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	1,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,120	18,00	2,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	20,00	6,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	0,50	0,05
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	15,00	0,23
		<i>Total</i>	lei			1 573,79
46	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet D25 mm de retinere	buc			444,59 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	60,00	36,00
	2875274205000255	Robinet D25 mm de retinere	buc	1,000	320,00	320,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	25,00	50,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,30	18,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,52	4,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	1,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,120	18,00	2,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	20,00	6,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	0,50	0,05
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	15,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			2 222,97
47	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet D25 mm de retinere	buc			444,59 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	60,00	36,00
	2875274205000255	Robinet D25 mm de retinere	buc	1,000	320,00	320,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	25,00	50,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,30	18,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,52	4,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	1,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	18,00	2,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	20,00	6,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	0,50	0,05
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			2 222,97
48	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet D20 mm de retinere	buc			314,59 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	60,00	36,00
	2875274205000200	Robinet D20 mm de retinere	buc	1,000	190,00	190,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	25,00	50,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,30	18,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,52	4,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	1,75
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,120	18,00	2,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	20,00	6,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	0,50	0,05
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			314,59
49	SE56A	Filtru pentru apa D50 mm	buc			1 249,00 138,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	60,00	138,00
	292412732206550	Filtru pentru apa D50 mm	buc	1,000	1 100,00	1 111,00
		<i>Total</i>	lei			2 498,00
50	SE56A	Filtru pentru apa D40 mm	buc			723,80 138,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	60,00	138,00
	292412732206540	Filtru pentru apa D40 mm	buc	1,000	580,00	585,80
		<i>Total</i>	lei			723,80
51	SE56A	Filtru pentru apa D25 mm	buc			420,80 138,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	60,00	138,00
	292412732206525	Filtru pentru apa D25 mm	buc	1,000	280,00	282,80
		<i>Total</i>	lei			841,60
52	SE56A	Filtru pentru apa D32 mm	buc			592,50 138,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,300	60,00	138,00
	292412732206532	Filtru pentru apa D32 mm	buc	1,000	450,00	454,50
		<i>Total</i>	lei			592,50
53	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet D15 mm dezaerator	buc			279,17 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	287527420510001	Robinet D15 mm dezaerator	buc	1,000	265,00	265,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,77
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			3 070,92
54	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet d20 mm de golire	buc			294,17 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	287527420510002	Robinet d20 mm de golire	buc	1,000	280,00	280,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,015	185,00	2,77
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,032	75,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			882,52
55	IC51A	Rozeta metalica aplicabila pentru tevi cu diametrul de 3/8" ... 3/4" pentru mascarea strapungerilor D57x3 mm L=100 mm	buc			203,00 3,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,050	60,00	3,00
	2875274203900900	Prelungitor D57x3 mm L=100 mm	buc	1,000	200,00	200,00
		<i>Total</i>	lei			1 015,00
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet ASP-PV d25 mm danfoss	buc			3 614,18 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100qa	Robinet ASP-PV d25 mm danfoss	buc	1,000	3 600,00	3 600,00
	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			7 228,35
57	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet ASV-M d25 mm danfoss	buc			1 514,18 9,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,150	60,00	9,00
	2875274205100wa	Robinet ASV-M d25 mm danfoss	buc	1,000	1 500,00	1 500,00
	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			3 028,35
58	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal d Robinet D32 mm	buc			774,60 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	60,00	36,00
	287527420500032	Robinet D32 mm	buc	1,000	650,00	650,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	25,00	50,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,30	18,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,52	4,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	1,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,120	18,00	2,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	20,00	6,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	0,50	0,05
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	15,00	0,22
		<i>Total</i>	lei			3 098,38
59	ID05A	Robinet cu sertar sau cu ventil si de retinere, cu flansa, pentru instalatiile de incalzire centrala, Robinet D32 mm de retinere	buc			674,59 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,600	60,00	36,00
	287527420500036	Robinet D32 mm de retinere	buc	1,000	550,00	550,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	2,000	25,00	50,00
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,010	25,00	0,25
	2874115818410	Surub cu cap hexagonal precis M 16 x 50	buc	8,000	2,30	18,40
	2874115840558	Piulita hexag. M16	buc	8,000	0,60	4,80
	2874125881344	Saiba plata M 18	buc	8,000	0,52	4,16
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,050	35,00	1,75
	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	0,120	18,00	2,16
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,340	20,00	6,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,100	0,50	0,05
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	15,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			674,59
60	IC12C	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 76x2,8 mm	m			295,47 57,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,960	60,00	57,60
	252121670100076	Teava din otel 76x2,8 mm	m	1,015	225,00	228,38
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,068	18,00	1,22
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,170	20,00	3,40
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	25,00	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			9 455,17
61	IC12A	Teava din otel fara sudura sau sudata longitudinal pentru constructii, montata prin sudura in conducte de distributie, in instalatii de incalzire centrala pentru cladiri de locuit si social-culturale, teava avind diametrul exterior si grosimea peretelui de 57x2,5 mm	m			224,48 49,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,820	60,00	49,20
	252121670100057	Teava din otel 57x2,5 mm	m	1,015	165,00	167,48
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,048	18,00	0,86
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,121	20,00	2,42
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,026	25,00	0,65
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,005	25,00	0,12
	2875274021000	Curba pentru sudura	buc	0,150	25,00	3,75
		<i>Total</i>	lei			16 611,82
62	IC11F	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 48x3,5 mm	m			182,15 45,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	60,00	45,00
	252121670100048	Teava din otel 48x3,5 mm	m	1,015	130,00	131,95
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,146	20,00	2,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,043	25,00	1,07
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,063	18,00	1,13
		<i>Total</i>	lei			2 732,30
63	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 33,5x2,8 mm	m			133,10 33,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	60,00	33,60
	252121670100033	Teava din otel 33,5x2,8 mm	m	1,015	95,00	96,42
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,086	20,00	1,72
	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			5 324,16
64	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 Teava din otel 26,8x2,8 mm	m			97,10 28,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480	60,00	28,80
	252121670100026	Teava din otel 26,8x2,8 mm	m	1,015	65,00	65,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	20,00	1,28
	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

1	2	3	4	5	6	7
		Total	lei			776,76
65	SF01A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			9,00 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,150	60,00	9,00
		Total	lei			1 521,00
66	SF03A	Efectuarea probei de functionare si rezistenta a instalatiei de apa calda executata din teava de otel, zincata, pentru instalatii, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			6,00 6,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,100	60,00	6,00
		Total	lei			101,40
67	SF05A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,60 3,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,060	60,00	3,60
		Total	lei			608,40
68	IC11F	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 Teava din otel zincata 48x3,5 mm	m			302,94 45,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	60,00	45,00
	252121670100048	Teava din otel zincata 48x3,5 mm	m	1,015	249,00	252,74
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,146	20,00	2,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,043	25,00	1,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,063	18,00	1,13
		Total	lei			6 664,66
69	IC11F	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 Teava din otel zincata 42,3x3,2 mm	m			248,13 45,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,750	60,00	45,00
	252121670100042	Teava din otel zincata 42,3x3,2 mm	m	1,015	195,00	197,92
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,146	20,00	2,92
	2734125900487	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=2,5 mm	kg	0,043	25,00	1,08
	2734113803910	Sirma din otel moale, neagra D=1,25 mm	kg	0,003	25,00	0,08
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,063	18,00	1,13
		Total	lei			1 985,03
70	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 Teava din otel zincata 33,5x3,2 mm	m			188,93 33,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,560	60,00	33,60
	2521216701000332	Teava din otel zincata 33,5x3,2 mm	m	1,015	150,00	152,25
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,086	20,00	1,72
	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
		Total	lei			1 889,29
71	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 Teava din otel zincata 26,8x2,8 mm	m			97,10 28,80

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,480	60,00	28,80
	2521216701000 26	Teava din otel 26,8x2,8 mm	m	1,015	65,00	65,98
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,064	20,00	1,28
	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
		Total	lei			194,19
72	IC42B	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea intre 2,1 kg - 10 kg/ buc	kg			37,60 12,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,210	60,00	12,60
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,000	25,00	25,00
		Total	lei			4 662,40
73	ID03A	Robinet cu cep, cu trei cai, cu flanse cu presgarnitura, pentru instalatiile de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 15 - 20 mm Robinet cu 3 cai D15 mm	buc			565,63 75,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	1,250	60,00	75,00
	2875274201600 15	Robinet cu 3 cai D15 mm	buc	1,000	360,00	360,00
	2875274428200	Flansa rotunda libera	buc	3,000	25,00	75,00
	2874115801071	Suruburi cap hexagonal M 12x40 mm	buc	12,000	2,00	24,00
	2874115842760	Piulita hexag. M12	buc	12,000	0,95	11,40
	2874125881289	Saibe uzuale, plate M 14	buc	12,000	1,20	14,40
	2513206622020	Placa marsit de 3,0 mm, 25 at.	kg	0,045	35,00	1,57
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,018	15,00	0,27
	1450336200468	Grafit concentrat tip G, praf	kg	0,012	25,00	0,30
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,054	18,00	0,97
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,135	20,00	2,70
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,030	0,50	0,01
		Total	lei			10 747,00
		3.2. Lucrari de izolare				
74	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2			50,40 35,40
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,160	60,00	9,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,430	60,00	25,80
	2430226100837 21	Grund ΓΦ-,021	kg	0,150	45,00	6,75
	2430116104161 177	Email alchidal BT-177	kg	0,150	55,00	8,25
		Total	lei			2 525,04
75	IzH40B	Izolarea cu pinza perforata din fibre de sticla marca "HPST-2,5" a conductelor de diametru mai mare de 25 mm	m3			973,33 679,80
	7134050013250	Izolator	h-om	9,430	60,00	565,80
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,900	60,00	114,00
	10106221	Rulou de pinza perforata "HPST"	m3	1,030	250,00	265,20
	2734113805578	Sirma moale zincata D=1,25	kg	1,100	25,00	28,32
		Total	lei			2 657,18
76	IzH05A	Izolarea conductelor cu saltele din vata minerala tip M2 , pe impletitura din sirma zincata, confectionate pe santier, avind grosimea de ,40mm,	m2			257,45 63,60
	7134030012200	Izolator hidrofulg	h-om	1,060	60,00	63,60
	2682162611305 125	Saltele vata minerala M125	m2	1,030	180,00	185,40
	2873122005315	Plasa sirma zincata ochi hexag. 16,0 x 0,6 x 1500 S 2542	kg	0,380	15,00	5,70
	2734113805762	Sirma zincata moale d = 0,8 mm	kg	0,065	25,00	1,62
	2734113805815	Sirma zincata moale d = 1,25 mm	kg	0,045	25,00	1,13
		Total	lei			36 532,16
77	IzI07A1	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotund, autofiletante pentru tabla, avind	m2			142,15 31,62

1	2	3	4	5	6	7
		circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, confectionare				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,527	60,00	31,62
	27104036013000	Tabla zincata	kg	2,756	40,00	110,24
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,072	4,00	0,29
		<i>Total</i>	lei			20 170,77
78	IzJ07C	Grunduirea conductelor si aparatelor cu un strat de miniu plumb ΓΦ-021 si 2 strat de email alchidal BT-177	m2			50,40 35,40
	7135010011000	Galvanizator	h-om	0,160	60,00	9,60
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,430	60,00	25,80
	2430226100837 21	Grund ΓΦ-,021	kg	0,150	45,00	6,75
	2430116104161 177	Email alchidal BT-177	kg	0,150	55,00	8,25
		<i>Total</i>	lei			403,20
79	IzI07A2	Protectia termoizolatiei la conducte si aparate cu tabla neagra sau zincata de 0,3 mm grosime, fixata cu suruburi cu cap crestet semirotond, autofiletante pentru tabla, avind circumferinta conductei peste termoizolatie pina la 0,35 m, montare	m2			71,18 60,18
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,003	60,00	60,18
	2874115893900	Surub 4 x 15 OLC35 zn	buc	22,000	0,50	11,00
		<i>Total</i>	lei			1 138,88
		3.3. Lucrari de demontare				
80	RpIA52G	Demontarea cazanelor din otel	buc			2 088,10 1 896,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	31,610	60,00	1 896,60
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	7,000	25,00	175,00
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,350	15,00	5,25
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,250	45,00	11,25
		<i>Total</i>	lei			2 088,10
81	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			27,39 18,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,300	60,00	18,00
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,300	5,00	1,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,060	18,00	1,08
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,137	20,00	2,74
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,022	185,00	4,07
		<i>Total</i>	lei			821,70
82	RpID19B	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul peste 2"	buc			177,50 150,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,500	60,00	150,00
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,250	110,00	27,50
		<i>Total</i>	lei			710,00
83	RpIA59A	Demontarea pompei	buc			53,34 50,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,840	60,00	50,40
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,020	15,00	0,32
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,100	25,00	2,62
		<i>Total</i>	lei			53,34
84	TrB05B2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind peste 25 kg, pe distanta de 50 m	t			177,60 177,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	2,960	60,00	177,60
		<i>Total</i>	lei			142,08
85	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

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,450	60,00	27,00
		Total	lei			21,60
86	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (evacuarea gunoiului)	t			115,87
						0,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,258	450,00	115,87
		Total	lei			92,70

APROBAT:

Intocmit
"Eurogalex Prim" SRL
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Revitalizarea Casei de Cultura din or. Cimisia

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 7-1 Amenajarea teritoriului (PG)

Valoarea de deviz 1 804 574,41 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. Demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3	59,150	340,86 96,00	20 161,70 5 678,40
2	TrI1AA01 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	118,150	21,00 21,00	2 481,00 2 481,00
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	118,150	154,79 0,00	18 288,00 0,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)	100 m3	4,640	1 350,00 0,00	6 264,00 0,00
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	649,600	109,20 0,00	70 938,00 0,00
		<i>Total</i>	lei			118 132,70
		Total Demolari Inclusiv salariu				118 132,70 8 159,40
		2. Imbracaminte placi de beton tip B-1				

1	2	3	4	5	6	7
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	4,550	75,16 0,00	342,00 0,00
7	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	45,500	54,69 52,19	2 488,55 2 374,80
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (7 cm)	m3	31,850	870,01 36,00	27 709,80 1 146,60
9	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi de pavaj grosime 8 cm)	m2	455,000	375,74 35,76	170 959,52 16 270,80
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 150x300x1000 mm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	365,000	166,65 35,40	60 826,65 12 921,00
		<i>Total</i>	lei			262 326,52
		Total Imbracaminte placi de beton tip B-1 Inclusiv salariu				262 326,52 32 713,20
		3. Imbracaminte placi de beton tip B-2				
11	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	10,400	75,00 0,00	780,00 0,00
12	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	104,000	54,70 52,20	5 688,80 5 428,80

1	2	3	4	5	6	7
13	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (10 cm)	m3	104,000	869,75 36,00	90 454,05 3 744,00
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorire (7 cm)	m3	72,800	869,72 36,00	63 315,60 2 620,80
15	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi de pavaj grosime 8 cm)	m2	1 040,000	375,75 35,76	390 784,40 37 190,40
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 150x300x1000 mm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	36,000	166,67 35,40	6 000,30 1 274,40
		<i>Total</i>	lei			557 023,15
		Total Imbracaminte placi de beton tip B-2 Inclusiv salariu				557 023,15 50 258,40
		4. Imbracaminte placi de beton tip B-3				
17	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	1,400	77,14 0,00	108,00 0,00
18	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	14,000	54,70 52,20	765,80 730,80
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	14,000	612,00 54,00	8 568,00 756,00
20	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec	m2	140,000	289,47 35,76	40 526,40 5 006,40

1	2	3	4	5	6	7
		uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi de pavaj grosime 5 cm)				
21	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 80x200x1000 mm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm	m	80,000	136,50 35,40	10 920,00 2 832,00
		<i>Total</i>	lei			60 888,20
		Total Imbracaminte placi de beton tip B-3 Inclusiv salariu				60 888,20 9 325,20
		5. Imbracaminte din asfalt tip A-1				
22	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2	0,500	72,00 0,00	36,00 0,00
23	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	5,000	54,70 52,20	273,50 261,00
24	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (10 cm)	m3	5,000	870,08 36,00	4 350,40 180,00
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,65 l/m.p.)	t	0,033	29 348,48 0,00	968,50 0,00
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innorore (15 cm)	m3	7,500	869,92 36,00	6 524,40 270,00
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,25 l/m.p.)	t	0,013	24 615,38 0,00	320,00 0,00
28	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2	50,000	346,86 3,60	17 343,00 180,00

1	2	3	4	5	6	7
29	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica - val din asfalt	m2	5,000	345,36 3,60	1 726,80 18,00
		<i>Total</i>	lei			31 542,60
		Total Imbracaminte din asfalt tip A-1 Inclusiv salariu				31 542,60 909,00
		6. Zona verde				
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi ,fara balot - Dud decorativ varsta 6 ani	buc	9,000	653,26 47,40	5 879,30 426,60
31	TsH09C	Semanarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2	2,100	562,00 312,00	1 180,20 655,20
32	TsG05B	Doborirea manuala a arborilor de esenta rasinoasa, inclusiv transportarea manuala a materialului in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm	buc	1,000	294,00 294,00	294,00 294,00
		<i>Total</i>	lei			7 353,50
		Total Zona verde Inclusiv salariu				7 353,50 1 375,80
		7. Rigola de scurgere - 10 m.l.				
33	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3	2,500	762,00 106,80	1 905,00 267,00
34	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3	2,500	3 162,36 511,68	7 905,90 1 279,20
35	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	3,000	113,15 63,00	339,45 189,00
		<i>Total</i>	lei			10 150,35
		Total Rigola de scurgere - 10 m.l. Inclusiv salariu				10 150,35 1 735,20
		8. Evacuarea apelor pluviale				
36	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	3,000	612,00	1 836,00

1	2	3	4	5	6	7
					54,00	162,00
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	1,150	750,78	863,40
					59,48	68,40
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - piatra brut	m3	4,000	752,40	3 009,60
					59,40	237,60
39	AcA09D	Montarea in pamint a conductelor din beton armat, centrifugat si precomprimat, a tuburilor PREMO sau SENTAB de 3 m, asamblate cu piese speciale si etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 1000 mm - TBS 100.25int	m	10,000	9 002,16	90 021,64
					187,80	1 878,00
40	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	27,300	194,87	5 320,00
					33,85	924,00
41	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2	3,650	454,74	1 659,80
					69,53	253,80
		<i>Total</i>	lei			102 710,44
		Total Evacuarea apelor pluviale Inclusiv salariu				102 710,44 3 523,80

		Total	lei	1 150 127,46
		Asigurarea sociala	24 %	25 920,00
		Transportul materialelor	7 %	62 983,61
		Total		1 239 031,07
		Cheltuieli de regie	14,5 %	179 659,50
		Total		1 418 690,57
		Beneficiu de deviz	6 %	85 121,44
		Total		1 503 812,01
		TVA	20 %	300 762,40
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 804 574,41
				108 000,00

Intocmit

SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Revitalizarea Casei de Cultura
din or. Cimisia**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

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

Valoarea de deviz 1 804 574,41 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera:

1.	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,74	60,00	44,40
2.	7112020030100	Specialist	h-om	1,05	60,00	63,00
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,85	60,00	171,00
4.	7129020012800	Pavator	h-om	1 292,96	60,00	77 577,60
5.	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	17,67	60,00	1 060,20
6.	7129040010110	Asfaltator	h-om	3,30	60,00	198,00
7.	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	21,32	60,00	1 279,20
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	31,30	60,00	1 878,00
9.	7422090100200	Corhonitor	h-om	0,99	60,00	59,40
10.	8141260100100	Fasonator	h-om	2,12	60,00	127,20
11.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	280,85	60,00	16 851,00
12.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,30	60,00	18,00
13.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	30,28	60,00	1 816,80
14.	9310060019930	Muncitor	h-om	114,27	60,00	6 856,20
		Total manopera				108 000,00

Materiale:

1.	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	3,60	200,00	720,00
2.	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	2,10	250,00	525,00
3.	1111000100001 1	Dud decorativ varsta 6 ani	buc	9,36	500,00	4 680,00
4.	11110001000131 0	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	7,75	2 350,00	18 212,50
5.	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	44,90	500,00	22 450,00
6.	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	269,59	500,00	134 795,00
7.	1411122201752	Piatra sparta	m3	5,92	500,00	2 960,00
8.	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,17	850,00	144,50
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,85	400,00	1 540,00
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	18,70	400,00	7 480,00
11.	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	8,17	1 200,00	9 804,00
12.	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	69,97	400,00	27 988,00

13.	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	3,12	500,00	1 560,00
14.	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,36	25,00	9,00
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,00	6 000,00	0,00
16.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,01	6 000,00	60,00
17.	2030122928385	Panou de cofraj cu placaj de 15 mm	m2	0,27	250,00	67,50
18.	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,36	120,00	43,20
19.	2320187315789	Decofrol	kg	0,36	30,00	10,80
20.	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,16	30 000,00	4 800,00
21.	23203226000401	Bitum	t	0,04	32 000,00	1 280,00
22.	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	3,43	400,00	1 372,00
23.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1 404,52	2,50	3 511,30
24.	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	2 616,00	2,50	6 540,00
25.	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	12 867,45	2,50	32 168,62
26.	2661112800655-5	Placi din beton, pentru trotuare, grosime 5 cm	m2	142,10	195,00	27 709,50
27.	2661112800655-8	Placi din beton, pentru trotuare, grosime 8 cm	m2	1 517,42	280,00	424 877,60
28.	2663102100000	Beton	m3	2,60	2 500,00	6 500,00
29.	2666122800285 200	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	80,40	90,00	7 236,00
30.	2666122800285 300	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 150 x 300	m	403,00	120,00	48 360,00
31.	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,04	850,00	34,00
32.	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	8,80	50,00	440,00
33.	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,88	25,00	22,00
34.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,15	25,00	3,75
35.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,24	35,00	8,40
36.	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	2 171,33	18,00	39 083,94
37.	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	300,60	1,20	360,72
38.	2874115843366	Piulite hexagonale M 33	buc	300,60	0,80	240,48
39.	2875274100000* 1	Tuburi de presiune din beton armat precomprimat - TBS 100.25int	m	10,12	4 500,00	45 540,00
40.	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	32,70	450,00	14 715,00
41.	4029050	Mortar de ciment	m3	0,24	2 200,00	528,00
42.	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	50,04	25,00	1 251,00
43.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,14	25,00	78,50
44.	4100126202818	Apa	m3	2,22	25,00	55,50
Total materiale de construcții						899 765,81

Utilaje de construcții:

1.	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	45,84	250,00	11 460,00
2.	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,40	450,00	180,00
3.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	9,30	150,00	1 395,00
4.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	4,65	250,00	1 162,50
5.	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,01	850,00	8,50
6.	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	10,43	850,00	8 865,50
7.	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,44	285,00	125,40
8.	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	57,50	285,00	16 387,50
9.	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,44	550,00	242,00

10.	2952260003501	Excavator pe senile cu o cupa cu motor termic, 0,40-0,70 mc	h-ut	10,44	600,00	6 264,00
11.	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	2,11	600,00	1 266,00
12.	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,30	55,00	16,50
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	45,84	45,00	2 062,80
14.	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,81	35,00	28,35
15.	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	1,50	35,00	52,50
16.	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,88	45,00	39,60
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	3,00	450,00	1 350,00
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	148,71	600,00	89 226,00
19.	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,13	600,00	78,00
20.	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	3,31	650,00	2 151,50
Total utilaje de constructii						142 361,65

Total	lei	1 150 127,46
Asigurarea sociala	24 %	25 920,00
Transportul materialelor	7 %	62 983,61
Total		1 239 031,07
Cheltuieli de regie	14,5 %	179 659,50
Total		1 418 690,57
Beneficiu de deviz	6 %	85 121,44
Total		1 503 812,01
TVA	20 %	300 762,40

Total deviz: **1 804 574,41**

Intocmit SRL Eurogalex Prim
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Revitalizarea Casei de Cultura din or. Cimisia

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. Demolari				
1	DI109	Decaparea mecanizata a imbracamintei din beton asfaltic	m3			340,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,600	60,00	96,00
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,0191	850,00	16,24
	2952270003370	Ciocan pneumatic 4.0-5.9 m3/min	h-ut	0,775	45,00	34,87
	12340002506	Compresor 5-6 m3/min	h-ut	0,775	250,00	193,74
		<i>Total</i>	lei			20 161,70
2	TrI1AA01C2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			21,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,350	60,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			2 481,00
3	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			154,79
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,258	600,00	154,79
		<i>Total</i>	lei			18 288,00
4	TsC03F1	Sapatura mecanica cu excavatorul de 0,40-0,70 mc, cu motor cu ardere interna si comanda hidraulica, in pamint cu umiditate naturala, descarcare in autovehicule teren catg. II (Ingramadirea si incarcarea pamintului)	100 m3			1 350,00
	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			6 264,00
5	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t			109,20
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,182	600,00	109,20
		<i>Total</i>	lei			70 938,00
		2. Imbracaminte placi de beton tip B-1				
6	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			75,16
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,125	600,00	75,16
		<i>Total</i>	lei			342,00
7	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			54,69
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	60,00	52,19
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			2 488,55
8	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (7 cm)	m3			870,01
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	60,00	36,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	500,00	101,57
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	500,00	609,58

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,150	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	850,00	35,76
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	285,00	73,55
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	650,00	9,80
		<i>Total</i>	lei			27 709,80
9	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment și nisip, în proporție 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment și nisip, grosime strat de 5 cm (placi de pavaj grosime 8 cm)	m2			375,74 35,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2661112800655-8	Placi din beton, pentru trotuare, grosime 8 cm	m2	1,015	280,00	284,20
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	1 200,00	5,99
	1421102200547	Nisip pentru construcții 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	17,12
	2881116002701	Disc pentru tăiat placi	buc	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			170 959,52
10	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 150x300x1000 mm vibropresate, pe fundație de beton 30x15 cm	m			166,65 35,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	60,00	26,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	400,00	3,20
	2666122800285 300	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 150 x 300	m	1,005	120,00	120,60
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0,006	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			60 826,65
		3. Imbracaminte placi de beton tip B-2				
11	TsE04A	Nivelarea terenului natural și a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin tăierea damburilor și împingerea în goluri a pământului săpat, teren cat. I și II	100m2			75,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pînă la 65-80 CP	h-ut	0,125	600,00	75,00
		<i>Total</i>	lei			780,00
12	TsD04A	Compactarea cu maiul de mină a umpluturilor executate în săpături orizontale sau înclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecărui strat de pământ în parte, avînd 10 cm grosime pământ necoeziv	m3			54,70 52,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	60,00	52,20
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,100	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			5 688,80
13	DA12B	Strat de fundație sau reprofilare din piatră spartă, pentru drumuri, cu asternere mecanică, executat cu impanare fără înnoșare (10 cm)	m3			869,75 36,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	60,00	36,00
	1411122201646	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	500,00	101,49
	1411122201672	Piatră spartă pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	500,00	609,52
	4100116202806	Apa industrială în cisterne pt. lucrări drumuri-terasam.	m3	0,150	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pînă la 175 cp	h-ut	0,042	850,00	35,72
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	285,00	73,52
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	650,00	9,75
		<i>Total</i>	lei			90 454,05

1	2	3	4	5	6	7
14	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (7 cm)	m3			869,72 36,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	60,00	36,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	500,00	101,51
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	500,00	609,48
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	850,00	35,73
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	285,00	73,52
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	650,00	9,73
		Total	lei			63 315,60
15	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi de pavaj grosime 8 cm)	m2			375,75 35,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2661112800655-8	Placi din beton, pentru trotuare, grosime 8 cm	m2	1,015	280,00	284,20
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	1 200,00	6,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	17,12
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	450,00	9,00
		Total	lei			390 784,40
16	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 150x300x1000 mm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			166,67 35,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	60,00	26,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	400,00	3,22
	2666122800285 300	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 150 x 300	m	1,005	120,00	120,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	25,00	0,15
		Total	lei			6 000,30
		4. Imbracaminte placi de beton tip B-3				
17	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			77,14 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,125	600,00	77,14
		Total	lei			108,00
18	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			54,70 52,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	60,00	52,20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	25,00	2,50
		Total	lei			765,80
19	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			612,00 54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	400,00	440,00
	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	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	63,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			8 568,00
20	DE18A	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 5 cm (placi de pavaj grosime 5 cm)	m2			289,47 35,76
	7129020012800	Pavator	h-om	0,5802	60,00	34,81
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0158	60,00	0,95
	2661112800655-5	Placi din beton, pentru trotuare, grosime 5 cm	m2	1,015	195,00	197,92
	2651122100027	Ciment portland M400 saci, (pentru rosturi)	kg	1,600	2,50	4,00
	2651122100442	Ciment portland M400 saci, (pentru strat)	kg	7,870	2,50	19,67
	1421102200546	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru rosturi)	m3	0,005	1 200,00	6,00
	1421102200547	Nisip pentru constructii 0,3-0,7 mm (pentru strat)	m3	0,0428	400,00	17,11
	2881116002701	Disc pentru taiat placi	buc	0,020	450,00	9,00
		<i>Total</i>	lei			40 526,40
21	DE10A	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 80x200x1000 mm vibropresate, pe fundatie de beton 30x15 cm	m			136,50 35,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,150	60,00	9,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,440	60,00	26,40
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,920	2,50	7,30
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de ri si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,008	400,00	3,20
	2666122800285 200	Bordura beton pentru trotuare dimensiuni 1000 x 80 x 200	m	1,005	90,00	90,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,006	25,00	0,15
		<i>Total</i>	lei			10 920,00
		5. Imbracaminte din asfalt tip A-1				
22	TsE04A	Nivelarea terenului natural si a platformelor de terasamente cu buldozer pe tractor pe senile 65-80 CP, prin taierea damburilor si impingerea in goluri a pamintului sapat, teren catg. I si II	100m2			72,00 0,00
	2952260003553	Buldozer pe senile pina la 65-80 CP	h-ut	0,125	600,00	72,00
		<i>Total</i>	lei			36,00
23	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3			54,70 52,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,870	60,00	52,20
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,100	25,00	2,50
		<i>Total</i>	lei			273,50
24	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororire (10 cm)	m3			870,08 36,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	60,00	36,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	500,00	102,00
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	500,00	610,00
	4100116202806	Apa industrială in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	25,00	3,75
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	850,00	35,70
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valhuri R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	285,00	73,53
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	650,00	9,10
		<i>Total</i>	lei			4 350,40
25	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,65 l/m.p.)	t			29 348,48 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	32 000,00	29 090,91
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	850,00	257,58
		<i>Total</i>	lei			968,50

1	2	3	4	5	6	7
26	DA12B	Strat de fundatie sau reprofilare din piatra sparta, pentru drumuri, cu asternere mecanica, executat cu impanare fara innororie (15 cm)	m3			869,92 36,00
	7129020012800	Pavator	h-om	0,600	60,00	36,00
	1411122201646	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 15-25 mm	m3	0,203	500,00	101,33
	1411122201672	Piatra sparta pentru pt.drumuri r.magmatice 40-63 mm	m3	1,219	500,00	609,33
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,150	25,00	3,73
	2952220003546	Autogreder pina la 175 cp	h-ut	0,042	850,00	36,27
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,258	285,00	73,72
	3410540005603	Autocisterna 5-8 t cu dispozitive de stropire	h-ut	0,015	650,00	9,53
		Total	lei			6 524,40
27	DI107	Amorsarea suprafetelor straturilor de baza in vederea aplicarii unui strat de beton asfaltic (0,25 l/m.p.)	t			24 615,38 0,00
	23203226000401	Bitum	t	1,030	32 000,00	24 615,38
	2952220000000	Autogudronator 3500 l - 3600 l	h-ut	0,300	850,00	0,00
		Total	lei			320,00
28	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica	m2			346,86 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	60,00	3,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	2 350,00	331,35
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	850,00	2,55
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	285,00	2,28
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	285,00	2,28
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	550,00	4,40
		Total	lei			17 343,00
29	DB19G	Imbracaminte de beton asfaltic cu agregat mare, executata la cald, in grosime de 6,0 cm, cu asternere mecanica - val din asfalt	m2			345,36 3,60
	7129040010110	Asfaltator	h-om	0,060	60,00	3,60
	111100010001310	Mixtura asfaltica preparata la cald cu agregate mari	t	0,141	2 350,00	329,00
	1421102200000	Nisip bitumat	t	0,003	850,00	3,40
	2710603420379	Otel patrat lam.cald lt = 30 mm	kg	0,016	25,00	0,40
	2952240004010	Compactor static autopropulsat cu rulouri valturi R 8-14 de 14tf	h-ut	0,0079	285,00	2,28
	2952240004003	Compactor pe pneuri static autopropulsat 10,1-16 tf	h-ut	0,0079	285,00	2,28
	2952240005100	Repartizor finisor de mixturi asfaltice cu motor term. 92 cp	h-ut	0,0079	550,00	4,40
		Total	lei			1 726,80
		6. Zona verde				
30	TsH24C	Plantari puieti de arbori decorativi ,fara balot - Dud decorativ varsta 6 ani	buc			653,26 47,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,040	60,00	2,40
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	0,750	60,00	45,00
	1111000100001 1	Dud decorativ varsta 6 ani	buc	1,040	500,00	520,00
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0,002	25,00	0,06
	0221107204203	Paie in snopi d 8-16 mm lungimea de 70-80cm	kg	0,400	200,00	80,00
	1714227322897	Fringhie cinepa 9-16 mm	kg	0,040	25,00	1,00
	2052157343803	Rogojini din papura 1,8 x 1,8 m	buc	0,040	120,00	4,80
		Total	lei			5 879,30
31	TsH09C	Semanaarea gazonului pe suprafetele taluzelor cu 1 kg saminta pe 100 mp	100m2			562,00 312,00
	7129020012880	Peisagist-floricultor	h-om	5,200	60,00	312,00
	0221107204435	Seminte de plante-graminee perene (pm)	kg	1,000	250,00	250,00
		Total	lei			1 180,20
32	TsG05B	Doborirea manuala a arborilor de esenta rasinoasa, inclusiv transportarea manuala a	buc			294,00

1	2	3	4	5	6	7
		materialului in gramezi, in afara sau in zona lucrarilor, arborii avind diametrul de 31...50 cm				294,00
	6141120100300	Stivuitor	h-om	0,740	60,00	44,40
	7422090100200	Corhonor	h-om	0,990	60,00	59,40
	8141260100100	Fasonator	h-om	2,120	60,00	127,20
	7112020030100	Specialist	h-om	1,050	60,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			294,00
		7. Rigola de scurgere - 10 m.l.				
33	AcE52A	Strat de protectie din piatra sparta la conductele de alimentare cu apa sau canalizare	m3			762,00 106,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,780	60,00	106,80
	1421102206036	Piatra sparta pt. drumuri 8 -45 mm	m3	1,250	500,00	624,00
	3410540003730	Autoincarcator 5t	h-ut	0,051	600,00	31,20
		<i>Total</i>	lei			1 905,00
34	AcD22A	Prepararea si turnarea betonului in fundatia canalelor, prin interior cu H 1,2-1,8 m si acoperire 1-5 m	m3			3 162,36 511,68
	7129090010600	Drenor-canalist	h-om	8,530	60,00	511,68
	2663102100000	Beton	m3	1,030	2 500,00	2 600,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,100	25,00	2,50
	2952270007602	Tirfor 1,5 tf	h-ut	0,350	45,00	15,84
	2952270003706	Betoniera pina la 250 - 500l cu amestec fortat, actioanata electric	h-ut	0,325	35,00	11,34
	2952270003799	Vibrator de interior pentru beton 0.90-1.5 KW	h-ut	0,600	35,00	21,00
		<i>Total</i>	lei			7 905,90
35	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2			113,15 63,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,100	60,00	6,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,950	60,00	57,00
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,050	25,00	1,25
	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	22,50
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	20,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	0,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,120	30,00	3,60
		<i>Total</i>	lei			339,45
		8. Evacuarea apelor pluviale				
36	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3			612,00 54,00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,900	60,00	54,00
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,100	400,00	440,00
	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	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			1 836,00
37	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			750,78 59,48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,48
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	500,00	573,91
	4100126202818	Apa	m3	0,100	25,00	2,61
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	250,00	52,17
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	62,61
		<i>Total</i>	lei			863,40
38	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta - piatra brut	m3			752,40 59,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,990	60,00	59,40
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,150	500,00	575,00
	4100126202818	Apa	m3	0,100	25,00	2,50

1	2	3	4	5	6	7
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,210	250,00	52,50
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,420	150,00	63,00
		<i>Total</i>	lei			3 009,60
39	AcA09D	Montarea in pamint a conductelor din beton armat, centrifugat si precomprimat, a tuburilor PREMO sau SENTAB de 3 m, asamblate cu piese speciale si etansate cu inel de cauciuc, avind diametrul de 1000 mm - TBS 100.25int	m			9 002,16 187,80
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	3,130	60,00	187,80
	2875274100000*1	Tuburi de presiune din beton armat precomprimat - TBS 100.25int	m	1,010	4 500,00	4 554,00
	2513736601500	Inel de cauciuc pentru etansare	buc	0,342	400,00	137,20
	2874114112400	Piesa de legatura din otel pentru conducte	kg	216,700	18,00	3 908,39
	2874115823768	Suruburi cap hexagonal M 33 x 150	buc	30,000	1,20	36,07
	2874115843366	Piulite hexagonale M 33	buc	30,000	0,80	24,05
	2410520006753	Automacara 10 - 14,9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,040	450,00	18,00
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,300	450,00	135,00
	2952270003306	Electropompa de apa 4-6 kw	h-ut	0,030	55,00	1,65
		<i>Total</i>	lei			90 021,64
40	DI121	Executarea hidroizolarii prin ungere in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			194,87 33,85
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,564	60,00	33,85
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0045	30 000,00	142,86
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	2 200,00	16,92
	26821122056811	Azbest crisolitic cal. II fulgi	t	0,0016	850,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			5 320,00
41	DI120	Executarea hidroizolarii prin lipire in 2 straturi pentru edificii artificiale la drumuri	m2			454,74 69,53
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,160	60,00	69,53
	23203226000361	Bitum pt. hidroizolatii	t	0,0068	30 000,00	246,58
	4029050	Mortar de ciment	m3	0,0075	2 200,00	18,08
	2682132601800	Impislitura din fibre sticla bitumata	m2	2,340	50,00	120,55
		<i>Total</i>	lei			1 659,80

APROBAT:

Intocmit
SRL Eurogalex Prim

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.