

**LUCRARILOR DE
REPARATIE A INCAPERILOR
ETAJULUI 2, CAMINULUI
Nr.3, str. Odesa**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 2 086 897,15 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Demolari				
1	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	887,1700	17,07 15,36	15 143,98 13 626,93
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	1 114,960 0	13,66 12,96	15 230,35 14 449,88
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	54,6000	20,16 20,16	1 100,74 1 100,74
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	69,6400	20,16 20,16	1 403,94 1 403,94
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervazuri)	m2	48,6000	20,16 20,16	979,78 979,78
6	RpCI42A	Demontarea elementelor de	m	43,8000	6,92	303,10

1	2	3	4	5	6	7
		acoperis - glafuri ferestre			6,72	294,34
7	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	420,2000	12,45 12,00	5 231,49 5 042,40
8	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t	75,5800	64,60 45,60	4 882,23 3 446,45
9	TRI1AA04 C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3	t	73,5800	26,40 26,40	1 942,51 1 942,51
10	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamioane la distanta 15 km (Вывоз мусора на расстояние 15 км)	t	73,5800	90,30 0,00	6 644,26 0,00
		<i>Total</i>	lei			52 862,38
		Total Demolari Inclusiv salariu				52 862,38 42 286,97
		1.2. Tavane				
11	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	405,6200	319,10 105,60	129 433,34 42 833,47
		<i>Total</i>	lei			129 433,34
		Total Tavane Inclusiv salariu				129 433,34 42 833,47
		1.3. Pereti				
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	985,0000	6,19 1,44	6 097,15 1 418,40
13	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	985,0000	80,33 58,56	79 127,02 57 681,60
14	CF51B k=10	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual,	m2	985,0000	158,84 115,20	156 457,40 113 472,00

1	2	3	4	5	6	7
		cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)				
15	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	985,0000	20,10 9,60	19 801,46 9 456,00
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	985,0000	34,24 26,40	33 722,72 26 004,00
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	985,0000	6,19 1,44	6 097,15 1 418,40
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	985,0000	43,04 26,40	42 394,40 26 004,00
19	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant,	kg	9,8500	64,56 3,36	635,92 33,10
		<i>Total</i>	lei			344 333,22
		Total Pereti Inclusiv salariu				344 333,22 235 487,50
		1.4. Tamplarii				
20	CK19A	Ferestre din aluminiu cu punte termica cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2	15,8400	3 375,44 52,80	53 466,97 836,35
21	CK19B	Ferestre din aluminiu cu punte termica cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp	m2	54,4000	3 323,40 40,80	180 792,96 2 219,52

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
22	CK26C	Pervazuri B=400 mm, montate la ferestre din mase plastice	m	48,6000	205,72 4,32	9 997,99 209,95
23	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla protejata anticoroziv B=250 mm	m	43,8000	115,20 19,20	5 045,76 840,96
24	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	9,2400	2 648,04 50,88	24 467,89 470,13
25	CK03A	Usi interioare intr-un canat, din MDF, suprafata neteda, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2	45,3600	2 116,65 86,40	96 011,24 3 919,10
26	CK26B	Prag din aluminiu la usi	m	21,6000	140,20 19,20	3 028,32 414,72
		<i>Total</i>	lei			372 811,13
		Total Tamplarii Inclusiv salariu				372 811,13 8 910,73
		1.5. Glafuri ferestre, usi				
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	86,0300	6,19 1,44	532,53 123,88
28	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	265,5000	56,04 40,32	14 878,88 10 704,96
29	CK18C	Montarea baghetelor din aluminiu, perofrate 25x25 mm	m	265,5000	16,68 12,48	4 428,54 3 313,44
30	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm	m2	86,0300	80,33	6 910,96

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.			58,56	5 037,92
31	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	86,0300	20,10 9,60	1 729,47 825,89
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	86,0300	34,24 26,40	2 945,34 2 271,19
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	86,0300	6,19 1,44	532,53 123,88
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	86,0300	43,04 26,40	3 702,72 2 271,19
		<i>Total</i>	lei			35 660,97
		Total Glafuri ferestre, usi Inclusiv salariu				35 660,97 24 672,35
		1.6. Pardosele				
35	CG36A	Pardoseli din placi laminat gr. 10 mm AC 33, montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	405,6200	430,24 62,40	174 512,31 25 310,68
		<i>Total</i>	lei			174 512,31
		Total Pardosele Inclusiv salariu				174 512,31 25 310,68
		1.7. Incalzire				
36	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	10,2400	7,68 7,68	78,64 78,64
37	RpIB11C	Demontarea consolelor sau	buc	100,0000	4,80	480,00

1	2	3	4	5	6	7
		dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare			4,80	480,00
38	IB01A	Radiatoare din aluminiu cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica de tip 100x500 mm - 0.213 m2/buc (158 sectii) (Bimetal)	m2	33,6500	728,28 19,20	24 506,69 646,08
39	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	96,0000	30,80 7,20	2 956,80 691,20
40	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/maievski 25/15mm dreapta/stinga	buc	24,0000	23,30 4,80	559,20 115,20
41	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" dop de radiator	buc	24,0000	45,80 36,00	1 099,20 864,00
42	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" - Niplu	buc	48,0000	17,76 12,96	852,48 622,08
		<i>Total</i>	lei			30 533,01
		Total Incalzire Inklusiv salariu				30 533,01 3 497,20
		1.8. WC				
43	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane	m2	11,5000	45,12 45,12	518,88 518,88
44	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	0,1500	7,67 7,67	1,15 1,15
45	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	4,0000	4,80 4,80	19,20 19,20
46	IB01A	Radiatoare din aluminiu cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica de tip	m2	0,6390	728,29 19,20	465,38 12,27

1	2	3	4	5	6	7
		100x500 mm - 0.213 m2/buc (3 sectii) (Bimetal)				
47	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,0000	30,80 7,20	123,20 28,80
48	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/maievski 25/15mm dreapta/stinga	buc	1,0000	23,30 4,80	23,30 4,80
49	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" dop de radiator	buc	1,0000	45,80 36,00	45,80 36,00
50	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" - Niplu	buc	2,0000	17,76 12,96	35,52 25,92
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	25,5000	6,79 1,44	173,15 36,72
52	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	25,5000	80,33 58,56	2 048,47 1 493,28
53	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	25,5000	20,10 9,60	512,63 244,80
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	25,5000	34,24 26,40	873,03 673,20
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	25,5000	6,19 1,44	157,85 36,72
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe	m2	25,5000	43,04	1 097,52

1	2	3	4	5	6	7
		baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)			26,40	673,20
57	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	11,5000	319,10 105,60	3 669,65 1 214,40
		<i>Total</i>	lei			9 764,73
		Total WC Inclusiv salariu				9 764,73 5 019,34
		1.9. Spalatorie				
58	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane	m2	15,5000	45,12 45,12	699,36 699,36
59	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	15,5000	319,10 105,60	4 946,05 1 636,80
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2	25,7000	6,79 1,44	174,50 37,01
61	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	25,7000	80,33 58,56	2 064,53 1 504,99
62	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	25,7000	20,10 9,60	516,65 246,72
63	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	25,7000	34,24 26,40	879,87 678,48
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	25,7000	6,19 1,44	159,08 37,01
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri	m2	25,7000	43,04 26,40	1 106,12 678,48

1	2	3	4	5	6	7
		vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)				
66	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	6,0000	45,60 45,60	273,60 273,60
67	SC04C	Lavoar 600*500 din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	6,0000	2 438,22 91,20	14 629,32 547,20
68	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	6,0000	789,20 79,20	4 735,20 475,20
69	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sub lavuar)	buc	6,0000	69,84 8,64	419,04 51,84
70	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m	8,5000	29,85 14,40	253,72 122,40
71	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Piesa de racordare cu filet	buc	25,0000	22,76 11,04	569,12 276,00
		<i>Total</i>	lei			31 426,16
		Total Spalatorie Inclusiv salariu				31 426,16 7 265,09
		1.10. Bucatarie				
72	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si	m2	16,5000	45,12	744,48

1	2	3	4	5	6	7
		tavane			45,12	744,48
73	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	16,5000	319,10 105,60	5 265,15 1 742,40
		<i>Total</i>	lei			6 009,63
		Total Bucatarie Inclusiv salariu				6 009,63 2 486,88
		1.11. Retele de electricitate				
74	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	315,0000	9,60 9,60	3 024,00 3 024,00
75	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	315,0000	18,83 14,40	5 929,88 4 536,00
76	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	36,0000	14,40 14,40	518,40 518,40
		<i>Total</i>	lei			9 472,28
		Total Retele de electricitate Inclusiv salariu				9 472,28 8 078,40
		<i>Total</i>	lei			1 196 819,16
		<i>Asigurarea Sociala si Medicala</i>	24 %			97 403,67
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			15 549,60
		<i>Total</i>				1 309 772,43
		<i>Cheltuieli de regie</i>	2 %			26 195,44
		<i>Total</i>				1 335 967,87
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			26 719,35
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 362 687,22 405 848,61
		2. Lucrari montaj				
		2.1. Retea electrica				

1	2	3	4	5	6	7
77	RpEF02C	Montarea corpurilor de iluminat, Panel LED, incastat in tavan, 40-48W marime: 596x596mm,	buc	65,0000	582,96 72,96	37 892,40 4 742,40
78	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu	buc	24,0000	81,41 14,40	1 953,84 345,60
79	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp ATN05VV-U 3G1,5 RE RING NYM - J	m	875,0000	17,32 2,88	15 151,90 2 520,00
80	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp ATN05VV-U 3G2,5 RE RING NYM - J	m	1 250,000 0	28,89 2,88	36 110,62 3 600,00
81	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri, Tub gofrat 750N d-16mm, flexibil	m	875,0000	29,65 20,64	25 942,87 18 060,00
82	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri, Tub gofrat 750N d-20mm, flexibil	m	1 250,000 0	30,72 20,64	38 400,00 25 800,00
83	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	101,0000	87,69 14,88	8 856,69 1 502,88
84	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Panou de distributie	buc	1,0000	478,90 468,96	478,90 468,96
85	RpEE01A	Montarea interupatoarelor	buc	17,0000	28,16	478,72

1	2	3	4	5	6	7
		unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu			12,96	220,32
86	RpEE03B	Cutie externa 50x50mm, p/u conectarea firelor	buc	170,0000	56,31 19,20	9 572,70 3 264,00
		<i>Total</i>	lei			174 838,64
		Total Retea electrica Inclusiv salariu				174 838,64 60 524,16
		2.2. Retea Informationala (Internet)				
87	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	2,0000	313,39 269,28	626,78 538,56
88	Pretul firmei	Cablu UTP cat. 5E 4*2-0,5	m	200,0000	7,00 0,00	1 400,00 0,00
89	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri, Tub gofrat 750N d-16mm, flexibil	m	160,0000	29,65 20,64	4 743,84 3 302,40
90	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 . Router	buc	1,0000	165,24 162,24	165,24 162,24
91	08-03-575-1	Montarea in dulapul 19"	buc	1,0000	53,76 53,76	53,76 53,76
		<i>Total</i>	lei			6 989,62
		Total Retea Informationala (				6 989,62

1	2	3	4	5	6	7
		Internet) Inclusiv salariu				4 056,96
		2.3. Semnalizarea la incendiu				
92	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	100,0000	313,38 269,28	31 337,80 26 928,00
93	Pretul firmei	Cablu JE-H(St)H-1*2*0.8	m	1 000,0000	12,00 0,00	12 000,00 0,00
94	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri, Tub gofrat 750N d-16mm, flexibil	m	900,0000	29,65 20,64	26 684,10 18 576,00
95	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "SI" pentru: 16 raze	buc	1,0000	540,20 528,00	540,20 528,00
96	08-03-575-1	Dispozitiv - Acumulator	buc	2,0000	56,76 53,76	113,52 107,52
		<i>Total</i>	lei			70 675,62
		Total Semnalizarea la incendiu Inclusiv salariu				70 675,62 46 139,52
		<i>Total</i>	lei			252 503,88
		<i>Asigurarea Sociala si Medicala</i>	24 %			26 572,95
		<i>Cheltuieli de transport</i>	2 %			2 817,17
		<i>Total</i>				281 894,00
		<i>Cheltuieli de regie</i>	45 %			49 824,29
		<i>Total</i>				331 718,29
		<i>Beneficiu de deviz</i>	2 %			6 634,37
		Total Lucrari montaj Inclusiv salariu				338 352,66 110 720,64
		3. Utilaj 3.1. Retea electrica				
97	Pretul firmei	Panou de distributie IIPB-2x483	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
98	Pretul firmei	Intrerupator automat B10A/1P	buc	9,0000	50,00	450,00
					0,00	0,00
99	Pretul firmei	Automat diferential AVDT32 C16	buc	8,0000	210,00	1 680,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			3 630,00
		Total Retea electrica Inclusiv salariu				3 630,00
		3.2. Retea Informationala (Internet)				
100	Pretul firmei	Router CRS125-24G-1S-2HnD-IN Router Central	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
					0,00	0,00
101	Pretul firmei	Dulap de telecomunicatii de tip inchis 19", 6U	buc	1,0000	24 000,00	24 000,00
					0,00	0,00
102	Pretul firmei	Acces Point WiFi	buc	4,0000	300,00	1 200,00
					0,00	0,00
103	Pretul firmei	Comutator PoE 4 port	buc	1,0000	600,00	600,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			29 700,00
		Total Retea Informationala (Internet) Inclusiv salariu				29 700,00
		3.3. Semnalizarea la incendiu				
104	Pretul firmei	Panou de incendiu - 16 zone	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
					0,00	0,00
105	Pretul firmei	Acumulator 12V, 7A/h	buc	2,0000	280,00	560,00
					0,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			4 260,00
		Total Semnalizarea la incendiu Inclusiv salariu				4 260,00
		<i>Total</i>	lei			37 590,00
		<i>Cheltuieli de depozitare</i>	1,2 %			451,08
		Total Utilaj Inclusiv salariu				38 041,08

		Total	lei	1 739 080,96
		TVA	20 %	347 816,19
		2 086 897,15		

1	2	3	4	5	6	7
		Total deviz:				
		Inclusiv salariu				516 569,25

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**LUCRARILOR DE
REPARATIE A INCAPERILOR
ETAJULUI 2, CAMINULUI**

Nr.3, str. Odesa

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 2 086 897,15 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	589,9600	48,00	28 318,08
2.	7122050013400	Zidar	h-om	359,6507	48,00	17 263,24
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	505,0035	48,00	24 240,17
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	3 963,0256	48,00	190 225,23
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	3,6288	48,00	174,18
6.	71240100107001	Dulgher	h-om	21,1624	48,00	1 015,80
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	516,8870	48,00	24 810,57
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	28,0800	48,00	1 347,84
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	71,7656	48,00	3 444,75
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	12,0624	48,00	578,99
11.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1 779,7200	48,00	85 426,56
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	684,5603	48,00	32 858,89
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	3,9420	48,00	189,22
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	66,5060	48,00	3 192,28
15.	7422010060100	Timplar	h-om	1 137,9626	48,00	54 622,21
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	40,4690	48,00	1 942,51
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	586,1994	48,00	28 137,56
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	391,2744	48,00	18 781,17
		Total manopera				516 569,25

Materiale:

1.	1010219	Liant de ipsos "Γ-3"	t	0,0000	0,00	0,00
2.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,0439	600,00	26,34
3.	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	100,00	0,30
4.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0400	60,00	2,40
5.	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
6.	1019852	Vopsea	kg	2,0400	40,00	81,60
7.	1111000100020	Interrupator	buc	24,0000	45,00	1 080,00
8.	1111000100048	Strat sintetic	m2	430,1600	12,00	5 161,92
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	2,2833	450,00	1 027,48
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,1625	450,00	73,13

11.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	10,0470	60,00	602,82
12.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	57,5818	20,00	1 151,64
13.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	8,8717	25,00	221,79
14.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2,2887	30,00	68,66
15.	2-2-08	Cablu JE-H(St)H-1*2*0.8	m	1 000,0000	12,00	12 000,00
16.	2-2-8-3-1	Panou de incediu - 16 zone	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
17.	2-2-8-3-5	Acumulator 12V, 7A/h	buc	2,0000	280,00	560,00
18.	2-2-9-3-13	Dulap de telecomunicatii de tip inchis 19", 6U	buc	1,0000	24 000,00	24 000,00
19.	2-4-1	Cablu UTP cat. 5E 4*2-0,5	m	200,0000	7,00	1 400,00
20.	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,2267	6 000,00	1 360,20
21.	20301129300001	Usi interioare din MDF intr-un cant	m2	45,3600	2 000,00	90 720,00
22.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	70,2400	3 200,00	224 768,00
23.	20301229467666	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	368,7086	40,00	14 748,34
24.	2051142950700	Dibluri	buc	542,0000	0,50	271,00
25.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,7500	30,00	22,50
26.	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0103	40,00	0,41
27.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	26,6151	22,00	585,53
28.	2413217300101	Clema de legatura	buc	111,5625	1,00	111,56
29.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	41,8172	120,00	5 018,06
30.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	328,9890	30,00	9 869,68
31.	24165861053031	Amorsa-grund (Betoncontact)	kg	7,6800	34,00	261,12
32.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	448,8920	35,00	15 711,22
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	4,5773	30,00	137,32
34.	2430226101600	Chit siliconic	kg	14,6718	120,00	1 760,62
35.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	168,3345	4,00	673,34
36.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	4,8000	35,00	168,00
37.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,0000	55,00	660,00
38.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	48,6000	200,00	9 720,00
39.	2521216704235-1	Tub gofrat 750N d-20mm, flexibil	m	1 338,7500	5,00	6 693,75
40.	2521216704235-16	Tub gofrat 750N d-16 mm, flexibil	m	2 072,3850	4,00	8 289,54
41.	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	8,7550	15,00	131,32
42.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,8360	20,00	36,72
43.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	501,6375	2,00	1 003,27
44.	2523156713800-1	Niplu	buc	50,0000	3,00	150,00
45.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	200,0000	1,00	200,00
46.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	2,5000	25,00	62,50
47.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1 234,4530	9,00	11 110,08
48.	2622102438000	Lavoar	buc	6,1812	1 800,00	11 126,16
49.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	6,1812	200,00	1 236,24
50.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	343,5050	2,60	893,12
51.	2652102100713	Var pasta	m3	0,3717	6 000,00	2 230,20
52.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	605,1588	2,00	1 210,31
53.	2653102100831	Amestec uscat	kg	22 098,222 2	2,80	61 875,02
54.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1 183,8404	7,40	8 760,42
55.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,8585	0,00	0,00
56.	2670112204051	Placi din laminat	m2	430,1600	300,00	129 048,00
57.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	597,9230	3,00	1 793,76
58.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	20,4120	55,00	1 122,66

59.	2722103107001-1	Conductor AT-N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM - J	m	946,3125	13,30	12 585,96
60.	2722103107001-2	Conductor AT-N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM - J	m	1 351,8750	24,00	32 445,00
61.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	471,5760	200,00	94 315,20
62.	27431235490252	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	278,7750	4,00	1 115,10
63.	2743123549026	Glafuri din tabla protejata anticoroziv B=250 mm	m	43,8000	95,00	4 161,00
64.	27431235490261	Prag din aluminiu	m	21,6000	120,00	2 592,00
65.	2746167335100	Priza	buc	103,0200	55,00	5 666,10
66.	2746167335100-5	Cutie externa 50*50	buc	173,4000	20,00	3 468,00
67.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	312,0000	15,00	4 680,00
68.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	501,6375	20,00	10 032,75
69.	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	1,8895	40,00	75,58
70.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	9,2400	2 500,00	23 100,00
71.	28221157000016	Radiator SUPER 100x500	m2	34,6319	700,00	24 242,33
72.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	100,0000	20,00	2 000,00
73.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,8556	60,00	231,34
74.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0400	0,90	3,64
75.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	902,8000	0,20	180,56
76.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	200,0000	0,30	60,00
77.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	542,0000	0,30	162,60
78.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0400	0,10	0,40
79.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0400	0,10	0,40
80.	2874136313300	Diblu din metal	buc	1 796,4800	0,80	1 437,18
81.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,1200	220,00	1 346,40
82.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,1200	55,00	336,60
83.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	668,8500	6,00	4 013,10
84.	2875274110102	Piesa de racordare cu filet	buc	25,0000	10,00	250,00
85.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	6,1200	60,00	367,20
86.	2875274205200-1	Dop de radiator	buc	25,0000	8,00	200,00
87.	2875274400501-1	Panel LED, incastat in tavan, 40-48W, marime: 596x596mm,	buc	66,3000	500,00	33 150,00
88.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,0000	600,00	3 600,00
89.	291313450000000	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/maievski 25/15mm dreapta/stinga	buc	25,0000	16,00	400,00
90.	3-2-1	Panou de distributie IIPB-2x483	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
91.	3-2-10	Automat diferential AVDT32 C16	buc	8,0000	210,00	1 680,00
92.	3-2-4	Intrerupator automat B10A/1P	buc	9,0000	50,00	450,00
93.	3-4-1	Comutator PoE 4 port	buc	1,0000	600,00	600,00
94.	3-4-2	Acces Point WiFi	buc	4,0000	300,00	1 200,00
95.	3-4-21	Router CRS125-24G-1S-2HnD-IN Router Central	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
96.	3220137315778	Decapant	kg	0,1500	80,00	12,00
97.	4011106202741	Energie electrica	kw	68,6000	5,00	343,00
98.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	120,7616	10,00	1 207,62

99.	4100126202818	Apa	m3	7,4252	10,00	74,26
100.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	31,6200	10,00	316,20
101.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	81,6000	30,00	2 448,00
102.	5009061	Fisa de izolatie	buc	1 244,4000	0,20	248,88
103.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	5,1000	20,00	102,00
104.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2,0400	15,00	30,60
105.	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПЛОС40"	kg	0,0300	150,00	4,50
106.	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	16,4700	20,00	329,40
107.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	112,2230	5,00	561,12
		Total materiale de construcții				955 928,57

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,0240	500,00	512,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	9,2699	30,00	278,10
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	24,1906	20,00	483,81
4.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,5750	15,00	8,62
5.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	269,9206	20,00	5 398,42
6.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	47,5057	10,00	475,05
7.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,1232	20,00	102,46
8.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,0000	10,00	100,00
9.	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	10,00	2,90
10.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	18,9836	350,00	6 644,26
11.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,0240	400,00	409,60
		Total utilaje de construcții				14 415,22

Total	lei	1 739 080,96
TVA	20 %	347 816,19

Total deviz:

2 086 897,15

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect LUCRARILOR DE REPARATIE A
INCAPERILOR ETAJULUI 2, CAMINULUI
Nr.3, str. Odesa**

**Investitor I.P Centrul de Excelenta in
Energetica si Electronica**

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 1

№ 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. Lucrări de construcții				
		1.1. Demolari				
1	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			17,07 15,36
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	48,00	15,36
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	22,00	0,66
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	25,00	0,25
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	30,00	0,30
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,66 12,96
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	48,00	5,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	10,00	0,50
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			20,16 20,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	48,00	10,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	48,00	10,08
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			20,16 20,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	48,00	10,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	48,00	10,08
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (pervazuri)	m2			20,16 20,16
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	48,00	10,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	48,00	10,08
6	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri ferestre	m			6,92 6,72
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	48,00	4,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	48,00	2,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	20,00	0,20
7	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			12,45 12,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	48,00	5,76
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	48,00	6,24
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	10,00	0,15
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	20,00	0,30
8	RpCU09A	Transporturi cu mijloace manuale cu roaba pe pneuri la 100 m distanta cu incarcatura 100 - 120 kg, inclusiv asezarea dulapilor de circulatie si curatarea drumului roabei cu incarcarea si descarcarea prin asezare	t			64,60 45,60
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	48,00	13,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,6700	48,00	32,16
	2010102904169	Dulapuri de rasini cls B, Gr=28-58mm, L=3- 3,5m, l=16-30 cm, lung. Tiv	m3	0,0030	6 000,00	18,00
	2811237329800	Materiale de prindere (cuie, buloane, piulite, saibe, sirma, etc.)	kg	0,0250	40,00	1,00
9	TRI1AA04C3	Incercarea materialelor din grupa A - usoare	t			26,40

1	2	3	4	5	6	7
		si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3				26,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	48,00	26,40
10	Ts150G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 15 km (Вывоз мусора на расстояние 15 км)	t			90,30
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	350,00	90,30
		1.2. Tavane				
11	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			319,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	48,00	98,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,80	3,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		1.3. Pereti				
12	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,44
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
13	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			80,33
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,00	58,56
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
14	CF51B k=10	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			158,84
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	48,00	115,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,80	40,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	20,00	3,20
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	10,00	0,30
15	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20,10
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	48,00	9,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
16	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			34,24
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,19
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,44
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25

1	2	3	4	5	6	7
18	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			43,04 26,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,00	26,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
19	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant,	kg			64,56 3,36
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	48,00	3,36
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	60,00	61,20
		1.4. Tamplarii				
20	CK19A	Ferestre din aluminiu cu punte termica cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2			3 375,44 52,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	48,00	48,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,80
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	120,00	84,60
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	120,00	29,64
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
21	CK19B	Ferestre din aluminiu cu punte termica cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv	m2			3 323,40 40,80
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700	48,00	36,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	48,00	3,84
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	3 200,00	3 200,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	120,00	56,40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	120,00	19,80
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	3,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	5,00	4,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
22	CK26C	Pervazuri B=400 mm, montate la ferestre din mase plastice	m			205,72 4,32
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	48,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	48,00	0,48
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	200,00	200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,20	1,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
23	CK26B	Glafuri montate la ferestre din tabla protejata anticoroziv B=250 mm	m			115,20 19,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	48,00	15,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	48,00	3,84
	2743123549026	Glafuri din tabla protejata anticoroziv B=250 mm	m	1,0000	95,00	95,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
24	CK21D	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la	m2			2 648,04 50,88

1	2	3	4	5	6	7
		35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,9500	48,00	45,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	48,00	5,28
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	2 500,00	2 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5500	120,00	66,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1930	120,00	23,16
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	3,00	1,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
25	CK03A	Usi interioare intr-un canat, din MDF, suprafata neteda, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltime pina la 35 m	m2			2 116,65 86,40
	7422010060100	Timplar	h-om	1,4700	48,00	70,56
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0800	48,00	3,84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	48,00	12,00
	20301129300001	Usi interioare din MDF intr-un cant	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0850	60,00	5,10
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4500	55,00	24,75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	20,00	0,40
26	CK26B	Prag din aluminiu la usi	m			140,20 19,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	48,00	15,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	48,00	3,84
	27431235490261	Prag din aluminiu	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,20	0,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	20,00	0,20
		1.5. Glafuri ferestre, usi				
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,19 1,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,44
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
28	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			56,04 40,32
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	48,00	24,48
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	48,00	15,84
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,60	3,35
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	6 000,00	8,40
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	450,00	3,87
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	10,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	30,00	0,05
29	CK18C	Montarea baghetelor din aluminiu, perofrate 25x25 mm	m			16,68 12,48
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	48,00	12,48
	27431235490252	Profiluri de colt din aluminiu 25x25 mm	m	1,0500	4,00	4,20
30	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			80,33 58,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,00	58,56
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16

1	2	3	4	5	6	7
31	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20,10 9,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	48,00	9,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			34,24 26,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,19 1,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,44
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,04 26,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,00	26,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
		1.6. Pardosele				
35	CG36A	Pardoseli din placi laminat gr. 10 mm AC 33, montate pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mare de 16 mp	m2			430,24 62,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	48,00	55,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,20
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	300,00	318,15
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	12,00	12,73
	20301229467666	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	0,9000	40,00	36,36
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	20,00	0,60
		1.7. Incalzire				
36	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,68 7,68
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	48,00	7,68
37	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,80 4,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	48,00	4,80
38	IB01A	Radiatoare din aluminiu cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica de tip 100x500 mm - 0.213 m2/buc (158 sectii) (Bimetal)	m2			728,28 19,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	48,00	19,20
	28221157000016	Radiator SUPER 100x500	m2	1,0100	700,00	707,00
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	40,00	0,01
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	30,00	0,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	30,00	1,38
39	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat	buc			30,80

1	2	3	4	5	6	7
		pe zid de caramida.				7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,20
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,30	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
40	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/maievski 25/15mm dreapta/stinga	buc			23,30 4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	48,00	4,80
	29131345000000	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/maievski 25/15mm dreapta/stinga	buc	1,0000	16,00	16,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
41	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" dop de radiator	buc			45,80 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	48,00	36,00
	2875274205200-1	Dop de radiator	buc	1,0000	8,00	8,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	30,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
42	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" - Niplu	buc			17,76 12,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	48,00	12,96
	2523156713800-1	Niplu	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	30,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
		1.8. WC				
43	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane	m2			45,12 45,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	48,00	22,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	48,00	22,56
44	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,67 7,67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	48,00	7,67
45	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,80 4,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	48,00	4,80
46	IB01A	Radiatoare din aluminiu cu coloane libere si sectiune circulara sau coloane unite si sectiune eliptica de tip 100x500 mm - 0.213 m2/buc (3 sectii) (Bimetal)	m2			728,29 19,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	48,00	19,20
	28221157000016	Radiator SUPER 100x500	m2	1,0100	700,00	707,01
	2121147308475	Carton triplex 70 x 100	kg	0,0003	40,00	0,02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0230	30,00	0,69
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0460	30,00	1,38
47	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			30,80 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,00	7,20
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	20,00	20,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,30	0,60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	10,00	1,00
48	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de	buc			23,30

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ maievski 25/15mm dreapta/stinga				4,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	48,00	4,80
	29131345000000	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"/ maievski 25/15mm dreapta/stinga	buc	1,0000	16,00	16,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	25,00	2,50
49	ID10C	Robinet de inchidere cu cep (cana) si mufe sau robinet cu cep cu mufe cu corp infundat cu mufe, pentru instalatii de gaze, avind diametrul nominal de 1" dop de radiator	buc			45,80 36,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,7500	48,00	36,00
	2875274205200-1	Dop de radiator	buc	1,0000	8,00	8,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	30,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
50	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" - Niplu	buc			17,76 12,96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	48,00	12,96
	2523156713800-1	Niplu	buc	1,0000	3,00	3,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	30,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,20
51	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2			6,79 1,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,44
	24165861053031	Amorsa-grund (Betoncontact)	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
52	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			80,33 58,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,00	58,56
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
53	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20,10 9,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	48,00	9,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
54	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			34,24 26,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
55	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,19 1,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,44
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
56	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet	m2			43,04 26,40

1	2	3	4	5	6	7
		existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,00	26,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
57	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			319,10 105,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	48,00	98,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,80	3,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		1.9. Spalatorie				
58	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane	m2			45,12 45,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	48,00	22,56
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	48,00	22,56
59	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			319,10 105,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	48,00	98,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,80	3,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
60	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor (Betoncontact)	m2			6,79 1,44
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,44
	24165861053031	Amorsa-grund (Betoncontact)	kg	0,1500	34,00	5,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
61	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			80,33 58,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,00	58,56
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,80	19,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	20,00	1,58
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	10,00	0,16
62	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			20,10 9,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	48,00	9,60
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,00	9,90
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	10,00	0,00
63	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			34,24 26,40
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,00	21,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	48,00	4,80
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,40	7,81
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	20,00	0,02
64	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			6,19 1,44

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,00	1,44
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	30,00	4,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
65	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			43,04 26,40
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,00	26,40
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,00	14,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	3,00	1,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	20,00	1,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
66	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			45,60 45,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	48,00	45,60
67	SC04C	Lavoar 600*500 din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			2 438,22 91,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	48,00	91,20
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	1 800,00	1 854,36
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	220,00	224,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	55,00	56,10
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	20,00	6,12
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	200,00	206,04
68	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			789,20 79,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	48,00	79,20
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	600,00	600,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	55,00	110,00
69	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" (Robinet sub lavuar)	buc			69,84 8,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	48,00	8,64
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	60,00	61,20
70	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			29,85 14,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	48,00	14,40
	252121671000020	Teava din polietilena sau polipropilena 20 mm	m	1,0300	15,00	15,45
71	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Piesa de racordare cu filet	buc			22,76 11,04
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,00	11,04
	2875274110102	Piesa de racordare cu filet	buc	1,0000	10,00	10,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	30,00	0,90
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	80,00	0,48
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0230	15,00	0,34
		1.10. Bucatarie				
72	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane	m2			45,12 45,12
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	48,00	22,56

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	48,00	22,56
73	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			319,10 105,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	48,00	7,20
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	48,00	98,40
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,80	3,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	20,00	0,30
		1.11. Retele de electricitate				
74	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			9,60 9,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	48,00	9,60
75	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			18,83 14,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	48,00	14,40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,00	3,40
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	450,00	0,23
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	20,00	0,30
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	20,00	0,40
76	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			14,40 14,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0200	48,00	0,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2800	48,00	13,44
		2. Lucrari montaj				
		2.1. Retea electrica				
77	RpEF02C	Montarea corpuri de iluminat, Panel LED, incastat in tavan, 40-48W marime: 596x596mm,	buc			582,96 72,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,5200	48,00	72,96
	2875274400501-1	Panel LED, incastat in tavan, 40-48W, marime: 596x596mm,	buc	1,0000	500,00	510,00
78	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intreruptor simplu	buc			81,41 14,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	48,00	14,40
	1111000100020	Intreruptor	buc	1,0000	45,00	45,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,00	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	35,00	7,00
79	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp ATN05VV-U 3G1,5 RE RING NYM - J	m			17,32 2,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	48,00	2,88
	2722103107001-1	Conductor AT-N05VV-U 3G1,5 RE RING NYM - J	m	1,0300	13,30	14,38
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,00	0,05
80	RpEB02A	Montarea conductorilor din aluminiu sau cupru, montati pe izolatori-role, avind sectiunea pina la 4 mmp ATN05VV-U 3G2,5 RE RING NYM - J	m			28,89 2,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	48,00	2,88
	2722103107001-2	Conductor AT-N05VV-U 3G2,5 RE RING NYM - J	m	1,0300	24,00	25,96
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,00	0,05
81	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri, Tub gofrat 750N d-16mm,	m			29,65 20,64

1	2	3	4	5	6	7
		flexibil				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	48,00	20,64
	2521216704235-16	Tub gofrat 750N d-16 mm, flexibil	m	1,0200	4,00	4,28
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	6,00	1,26
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	2,00	0,31
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	20,00	3,15
82	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri, Tub gofrat 750N d-20mm, flexibil	m			30,72 20,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	48,00	20,64
	2521216704235-1	Tub gofrat 750N d-20mm, flexibil	m	1,0200	5,00	5,36
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	6,00	1,26
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	2,00	0,32
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	20,00	3,15
83	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			87,69 14,88
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	48,00	14,88
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	55,00	56,10
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
84	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg Panou de distributie	buc			478,90 468,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	48,00	468,96
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,60	2,63
	1421102200525	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	450,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	10,00	0,01
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,90	3,64
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,10	0,40
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,10	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	20,00	0,61
85	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			28,16 12,96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	48,00	12,96
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,00	0,10
86	RpEE03B	Cutie externa 50x50mm, p/u conectarea firelor	buc			56,31 19,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4000	48,00	19,20
	2746167335100-5	Cutie externa 50*50	buc	1,0200	20,00	20,40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	20,00	0,10
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,30	0,60
		2.2. Retea Informatiionala (Internet)				
87	08-02-412-1	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri	100 m			313,39

1	2	3	4	5	6	7
		metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 2,5 mm2				269,28
	1	Muncitor	h-om	5,6100	48,00	269,28
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	600,00	0,27
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	20,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
88	Pretul firmei	Cablu UTP cat. 5E 4*2-0,5	m			7,00
						0,00
	2-4-1	Cablu UTP cat. 5E 4*2-0,5	m	1,0000	7,00	7,00
89	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri, Tub gofrat 750N d-16mm, flexibil	m			29,65
						20,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	48,00	20,64
	2521216704235- 16	Tub gofrat 750N d-16 mm, flexibil	m	1,0200	4,00	4,28
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	6,00	1,26
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	2,00	0,32
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	20,00	3,15
90	10-02-016-03	Dispozitive pentru convorbiri (comutatoare de telecomunicatii de dispecer si directoriale): Comutator telecomunicatiei de dispecer sau directoriale cu dispozitiv de amplificare si stativ, capacitate, numere, pina la: 25 . Router	buc			165,24
						162,24
	1	Muncitor	h-om	3,3800	48,00	162,24
	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	0,1500	20,00	3,00
91	08-03-575-1	Montarea in dulapul 19"	buc			53,76
						53,76
	1	Muncitor	h-om	1,1200	48,00	53,76
		2.3. Semnalizarea la incendiu				
92	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			313,38
						269,28
	1	Muncitor	h-om	5,6100	48,00	269,28
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00043	600,00	0,26
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	40,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	10,00	3,10
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	30,00	24,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	0,20	2,44
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	20,00	1,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	15,00	0,30
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,1600	20,00	3,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0100	500,00	5,00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0100	400,00	4,00
93	Pretul firmei	Cablu JE-H(St)H-1*2*0.8	m			12,00
						0,00
	2-2-08	Cablu JE-H(St)H-1*2*0.8	m	1,0000	12,00	12,00
94	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri, Tub gofrat 750N d-16mm, flexibil	m			29,65
						20,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4300	48,00	20,64
	2521216704235-16	Tub gofrat 750N d-16 mm, flexibil	m	1,0200	4,00	4,28
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,2000	6,00	1,26
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	2,00	0,32
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	20,00	3,15
95	10-08-001-04	Aparate receptoare: Dispozitiv "SI" pentru: 16 raze	buc			540,20
						528,00
	1	Muncitor	h-om	11,0000	48,00	528,00
	1010219	Liant de ipsos "T-3"	t	0,00002	0,00	0,00
	1011963	Colofoniu de pin	kg	0,0030	100,00	0,30
	1012206	Dibluri din masa plastica, suruburi 12x70 mm	10 buc	0,3000	15,00	4,50
	5220076	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС40"	kg	0,0300	150,00	4,50
	330206	Burghiuri electrice	h-ut	0,2900	10,00	2,90
96	08-03-575-1	Dispozitiv - Acumulator	buc			56,76
						53,76
	1	Muncitor	h-om	1,1200	48,00	53,76
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0200	60,00	1,20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	500,00	1,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	400,00	0,80
		3. Utilaj				
		3.1. Retea electrica				
97	Pretul firmei	Panou de distributie IIIPB-2x483	buc			1 500,00
						0,00
	3-2-1	Panou de distributie IIIPB-2x483	buc	1,0000	1 500,00	1 500,00
98	Pretul firmei	Intrerupator automat B10A/1P	buc			50,00
						0,00
	3-2-4	Intrerupator automat B10A/1P	buc	1,0000	50,00	50,00
99	Pretul firmei	Automat diferential AVDT32 C16	buc			210,00
						0,00
	3-2-10	Automat diferential AVDT32 C16	buc	1,0000	210,00	210,00
		3.2. Retea Informationala (Internet)				
100	Pretul firmei	Router CRS125-24G-1S-2HnD-IN Router Central	buc			3 900,00
						0,00
	3-4-21	Router CRS125-24G-1S-2HnD-IN Router Central	buc	1,0000	3 900,00	3 900,00
101	Pretul firmei	Dulap de telecomunicatii de tip inchis 19", 6U	buc			24 000,00
						0,00
	2-2-9-3-13	Dulap de telecomunicatii de tip inchis 19", 6U	buc	1,0000	24 000,00	24 000,00
102	Pretul firmei	Acces Point WiFi	buc			300,00
						0,00
	3-4-2	Acces Point WiFi	buc	1,0000	300,00	300,00
103	Pretul firmei	Comutator PoE 4 port	buc			600,00
						0,00
	3-4-1	Comutator PoE 4 port	buc	1,0000	600,00	600,00
		3.3. Semnalizarea la incendiu				
104	Pretul firmei	Panou de incendiu - 16 zone	buc			3 700,00
						0,00
	2-2-8-3-1	Panou de incendiu - 16 zone	buc	1,0000	3 700,00	3 700,00
105	Pretul firmei	Acumulator 12V, 7A/h	buc			280,00

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	2-2-8-3-5	Acumulator 12V, 7A/h	buc	1,0000	280,00	280,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.