

Lucrari de reparatie la LT
"L.Blaga" mun.Chisinau
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL № 1

Valoarea de deviz 1 072 523,32 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. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. Cabinetul 14				
		1.1.1. 1.1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat , placi 600x600x13 mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	55,8000	299,95 88,00	16 737,21 4 910,40
		<i>Total</i>	lei			16 737,21
		Total 1.1.1. Tavan Inclusiv salariu				16 737,21 4 910,40
		1.1.2. 1.1.2. Pereti si glafuri interioare				
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2	11,7000	10,00 10,00	117,00 117,00
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	139,2000	13,05 10,80	1 816,56 1 503,36
4	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2	0,0800	44 842,50 7 064,50	3 587,40 565,16
5	RpEJ08A	Executarea santurilor cu	m	26,0000	4,00	104,00

1	2	3	4	5	6	7
		adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)			4,00	104,00
6	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	26,0000	23,52 9,60	611,39 249,60
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	139,2000	16,23 5,60	2 258,52 779,52
8	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	155,3000	84,03 48,00	13 050,25 7 454,40
9	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K = 6 , gr.+3cm) Коэффициент к трудозатратам=6,0000 Коэффициент к материалам=6,0000 Коэффициент к машинам=6,0000	m2	139,2000	60,30 31,20	8 393,76 4 343,04
10	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg	139,2000	16,56 1,80	2 305,14 250,56
11	11	Diblu cu surub 6*40 mm , pentru fixarea plasei	buc	1 392,0000	0,30 0,00	417,60 0,00
12	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton HYDRO , grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (astuparea tevi)	m2	2,5000	384,85 149,20	962,13 373,00
13	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, plane , cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (astupare gol dulap) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	2,7000	296,56 81,08	800,72 218,92
14	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	155,3000	93,59 48,80	14 535,16 7 578,64

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
15	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2, gr.-2mm Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-155,3000	37,15 19,20	-5 768,77 -2 981,76
16	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	155,3000	13,55 8,00	2 105,01 1 242,40
17	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude : suruburi)	m	54,5000	9,50 4,00	517,75 218,00
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	155,3000	29,24 22,00	4 540,71 3 416,60
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	155,3000	5,20 1,20	807,56 186,36
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila , Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	155,3000	43,02 22,00	6 680,39 3 416,60
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO (sau similar) aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse : Vopseaua se inclouieste cu Lac)	m2	155,3000	47,02 22,00	7 301,59 3 416,60
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300 mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	4,0000	120,00 20,00	480,00 80,00
		Total	lei			65 623,87

1	2	3	4	5	6	7
		Total 1.1.2. Pereti si glafuri interioare Inclusiv salariu				65 623,87 32 532,00
		1.1.3. 1.1.3. Pardoseli				
23	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	43,2000	12,47 10,00	538,92 432,00
24	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	55,8000	39,45 31,20	2 201,31 1 740,96
25	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm. Cuprinde : - curatarea stratului de suport de praf , murdarie , pete de grasime si bitum ; - grunduirea stratului de suport ; - dezaerare ; Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	55,8000	100,39 9,36	5 601,76 522,29
26	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 0,80m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (adeziv pentru linoleum) - Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar) , Clasa 33 .grosime min.2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul) Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0150	m2	55,8000	423,72 44,00	23 643,81 2 455,20
		<i>Total</i>	lei			31 985,80
		Total 1.1.3. Pardoseli Inclusiv salariu				31 985,80 5 150,45
		1.1.4. 1.1.4. Timplarie				
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	6,3500	16,80 16,80	106,68 106,68
28	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 (Profil clasa A cu min.4 camere , adancimea de baza de	m2	8,4500	1 574,45 32,40	13 304,11 273,78

1	2	3	4	5	6	7
		min.70 mm , grosimea peretilor exteriori de min.3mm , rigidizari din otel zincat , prag din aluminiu. Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta.Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)				
		<i>Total</i>	lei			13 410,79
		Total 1.1.4. Timplarie Inclusiv salariu				13 410,79 380,46
		1.1.5. 1.1.5. Incalzirea				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (26 sectii)	m2	7,8000	6,40 6,40	49,92 49,92
30	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	12,0000	4,00 4,00	48,00 48,00
31	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m	18,0000	22,92 15,20	412,56 273,60
32	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,0000	7,98 6,40	31,90 25,60
33	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind pina la 10 elemente (Distanța între axe 500 mm , Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	3,0000	1 446,90 80,00	4 340,70 240,00
34	34	Set de reductii pentru radiator	buc	3,0000	35,00 0,00	105,00 0,00
35	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12,0000	39,00 6,00	468,00 72,00
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	68,16 7,20	204,48 21,60

1	2	3	4	5	6	7
37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	68,16 7,20	204,48 21,60
38	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	26,00 4,00	78,00 12,00
39	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	6,0000	41,94 6,00	251,64 36,00
40	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4,0000	43,30 7,20	173,22 28,80
41	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	4,5000	27,39 14,00	123,26 63,00
42	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	12,0000	11,94 6,00	143,28 72,00
43	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	18,0000	31,45 16,00	566,10 288,00
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	12,0000	13,30 7,20	159,66 86,40

1	2	3	4	5	6	7
45	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	6,0000	16,96 10,40	101,73 62,40
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	2,0000	52,26 6,00	104,52 12,00
47	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	18,0000	34,40 11,20	619,20 201,60
		<i>Total</i>	lei			8 185,65
		Total 1.1.5. Incalzirea Inklusiv salariu				8 185,65 1 614,52
		<i>Total</i>	lei			135 943,32
		Total 1.1. Cabinetul 14 Inklusiv salariu				135 943,32 44 587,83
		1.2. 1.2. Cabinetul 27				
		1.2.1. 1.2.1. Tavan				
48	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate	m2	30,6000	10,00 10,00	306,00 306,00
49	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat , placi 600x600x13 mm - tipul placilor va fi coordonar cu beneficiarul)	m2	39,7000	299,95 88,00	11 908,02 3 493,60
		<i>Total</i>	lei			12 214,02
		Total 1.2.1. Tavan Inklusiv salariu				12 214,02 3 799,60
		1.2.2. 1.2.2. Pereti si glafuri interioare				
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	62,4000	13,05 10,80	814,32 673,92

1	2	3	4	5	6	7
51	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	4,2000	171,80 158,00	721,56 663,60
52	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	24,0000	4,00 4,00	96,00 96,00
53	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	24,0000	23,52 9,60	564,36 230,40
54	CF18B	Placare perete cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe suprafete de beton, in incaperi cu umiditate normala (pe suprafete netede) Material marunt=1,0200	m2	18,9000	117,91 20,00	2 228,45 378,00
55	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	62,4000	16,23 5,60	1 012,44 349,44
56	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	62,4000	84,03 48,00	5 243,62 2 995,20
57	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6 , gr.+3cm) Коэффициент к трудозатратам=6,0000 Коэффициент к материалам=6,0000 Коэффициент к машинам=6,0000	m2	62,4000	60,30 31,20	3 762,72 1 946,88
58	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg	62,4000	16,56 1,80	1 033,34 112,32
59	59	Diblu cu surub 6*40 mm	buc	624,0000	0,30 0,00	187,20 0,00
60	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu	m2	81,3000	93,59 48,80	7 609,20 3 967,44

1	2	3	4	5	6	7
		amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
61	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2 , gr.-2 mm Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-81,3000	37,15 19,20	-3 019,97 -1 560,96
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	62,4000	13,55 8,00	845,80 499,20
63	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude : suruburi)	m	17,5000	9,50 4,00	166,25 70,00
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetile peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa in relief decorativ)	m2	81,3000	29,24 22,00	2 377,07 1 788,60
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	81,3000	5,20 1,20	422,77 97,56
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila , Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	81,3000	43,02 22,00	3 497,21 1 788,60
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO (sau similar) , aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse : Vopseaua se inlocuieste cu LAC)	m2	81,3000	47,02 22,00	3 822,41 1 788,60
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resursa doar manopera si grila	buc	1,0000	120,00 20,00	120,00 20,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			31 504,75
		Total 1.2.2. Pereti si glafuri interioare Inclusiv salariu				31 504,75 15 904,80
		1.2.3. 1.2.3. Pardoseli				
69	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	35,2000	12,47 10,00	439,12 352,00
70	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2	39,7000	23,95 18,40	950,81 730,48
71	CE30C	Placarea pardoselilor cu placi tip Placaj (fanera) de 12 mm grosime	m2	39,7000	308,70 11,20	12 255,39 444,64
72	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 0.65m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex (adeziv pentru linoleum) - Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar) , Clasa 33 , grosime min.2.5 mm Culoarea se va coordona cu beneficiarul Material marunt (cuie, ticling,capace)=1,0150	m2	39,7000	430,83 44,00	17 103,93 1 746,80
		<i>Total</i>	lei			30 749,25
		Total 1.2.3. Pardoseli Inclusiv salariu				30 749,25 3 273,92
		1.2.4. 1.2.4. Timplarie				
73	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1,8000	16,80 16,80	30,24 30,24
74	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	7,5200	16,80 16,80	126,34 126,34
75	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3	0,0900	294,56 220,00	26,51 19,80
76	RpCI42A	Demontarea glafuri , sorturi etc (pervaz exterior din tabla)	m	3,2000	7,10 5,60	22,72 17,92
77	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul	m2	7,5200	1 268,11	9 536,20

1	2	3	4	5	6	7
		sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min.5 camere , grosimea peretilor exteriori de min.3mm , adancimea de baza de min 70 mm , rigidizari din otel zincat.Sticla Low-E , Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii , feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului , iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)			29,20	219,59
78	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	2,4000	114,90 32,00	275,75 76,80
79	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 450 mm	m	3,4000	87,10 3,60	296,14 12,24
80	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250 mm	m	3,2000	118,50 16,00	379,20 51,20
		<i>Total</i>	lei			10 693,10
		Total 1.2.4. Timplarie Inclusiv salariu				10 693,10 554,13
		1.2.5. 1.2.5. Glafuri exterioare ferestre				
81	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec de CIMENT (pentru exterior) : glafuri plane de ferestre si usi	m2	2,5000	152,86 59,44	382,14 148,60
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2,5000	15,42 4,80	38,56 12,00
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri ' Vopsea pentru exterior '	m2	2,5000	47,02 22,00	117,55 55,00
		<i>Total</i>	lei			538,25
		Total 1.2.5. Glafuri exterioare				538,25

1	2	3	4	5	6	7
		ferestre Inclusiv salariu				215,60
		1.2.6. 1.2.6. Incalzirea				
84	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (23 sectii)	m2	6,9000	6,40 6,40	44,16 44,16
85	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8,0000	4,00 4,00	32,00 32,00
86	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m	10,0000	22,92 15,20	229,20 152,00
87	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,0000	7,98 6,40	15,95 12,80
88	IB05A	Radiatoare din bimetalice , corpul de radiator avind pina la 10 elemente (Distaanta intre axe 500 mm , Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	3,0000	1 446,90 80,00	4 340,70 240,00
89	89	Set de reductii pentru radiator	buc	3,0000	35,00 0,00	105,00 0,00
90	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12,0000	42,50 8,00	510,00 96,00
91	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	68,16 7,20	204,48 21,60
92	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	68,16 7,20	204,48 21,60
93	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3,0000	26,00 4,00	78,00 12,00
94	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin	buc	6,0000	41,94 6,00	251,64 36,00

1	2	3	4	5	6	7
		polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv				
95	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,0000	43,30 7,20	86,61 14,40
96	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	6,0000	27,39 14,00	164,34 84,00
97	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	12,0000	11,94 6,00	143,28 72,00
98	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	10,0000	31,45 16,00	314,50 160,00
99	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	12,0000	13,30 7,20	159,66 86,40
100	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	6,0000	16,96 10,40	101,73 62,40
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1,0000	52,26 6,00	52,26 6,00
102	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea	buc	10,0000	34,40	344,00

1	2	3	4	5	6	7
		conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2" pe dibluri din PVC pe zid de caramida			11,20	112,00
		<i>Total</i>	lei			7 381,99
		Total 1.2.6. Incalzirea Inclusiv salariu				7 381,99 1 265,36
		<i>Total</i>	lei			93 081,36
		Total 1.2. Cabinetul 27 Inclusiv salariu				93 081,36 25 013,41
		1.3. 1.3. Cabinetul 28 1.3.1. 1.3.1. Tavan				
103	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat , placi 600x600x13 mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	31,8000	299,95 88,00	9 538,41 2 798,40
		<i>Total</i>	lei			9 538,41
		Total 1.3.1. Tavan Inclusiv salariu				9 538,41 2 798,40
		1.3.2. 1.3.2. Pereti si glafuri interioare				
104	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	72,6000	13,05 10,80	947,43 784,08
105	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	4,9000	171,80 158,00	841,82 774,20
106	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (astuparea gol usa) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	3,3000	296,55 81,08	978,63 267,56
107	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de	m	22,0000	4,00 4,00	88,00 88,00

1	2	3	4	5	6	7
		5x50 cmp (pentru cabluri)				
108	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	22,0000	23,52 9,60	517,33 211,20
109	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	72,6000	16,22 5,60	1 177,93 406,56
110	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	72,6000	84,03 48,00	6 100,76 3 484,80
111	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6 , gr.+3 cm) Коэффициент к трудозатратам=6,0000 Коэффициент к материалам=6,0000 Коэффициент к машинам=6,0000	m2	72,6000	60,30 31,20	4 377,78 2 265,12
112	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1 kg/m2)	kg	72,6000	16,56 1,80	1 202,26 130,68
113	113	Diblu cu surub 6*40 mm , pentru fixarea plasei	buc	726,0000	0,30 0,00	217,80 0,00
114	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	72,6000	93,59 48,80	6 794,93 3 542,88
115	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2 , gr.-2 mm Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-72,6000	37,15 19,20	-2 696,80 -1 393,92
116	CF17C	Diverse lucrari - strat de	m2	72,6000	13,55	984,06

1	2	3	4	5	6	7
		impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj			8,00	580,80
117	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclud : suruburi)	m	19,0000	9,50 4,00	180,50 76,00
118	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa in relief decorativ)	m2	72,6000	29,24 22,00	2 122,70 1 597,20
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	72,6000	5,20 1,20	377,52 87,12
120	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila , Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	72,6000	43,02 22,00	3 122,96 1 597,20
121	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO (sau similar), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse : Vopseaua se inlocuieste cu Lac)	m2	72,6000	47,02 22,00	3 413,36 1 597,20
122	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm), in resurse doar manopera si grila	buc	1,0000	120,00 20,00	120,00 20,00
		<i>Total</i>	lei			30 868,97
		Total 1.3.2. Pereti si glafuri interioare Inclusiv salariu				30 868,97 16 116,68
		1.3.3. 1.3.3. Pardoseli				
123	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	34,6000	12,47 10,00	431,63 346,00
124	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2	31,8000	23,95 18,40	761,61 585,12
125	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2	31,8000	13,75 8,80	437,25 279,84

1	2	3	4	5	6	7
126	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3,2000	456,35 39,60	1 460,32 126,72
127	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25 kg/m2)	kg	40,0000	20,00 1,20	800,00 48,00
128	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	3,2000	1 629,32 232,00	5 213,83 742,40
129	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	31,8000	79,63 28,00	2 532,23 890,40
130	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 0.75 m/m2) , in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex (adeziv pentru linoleum) - Covor PVC pentru trafic intens Tarekett Force (sau similar) , Clasa 33 , grosime min.2.5 mm , Culoarea se va coordona cu beneficiarul Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0150	m2	31,8000	421,95 44,00	13 417,95 1 399,20
		<i>Total</i>	lei			25 054,82
		Total 1.3.3. Pardoseli Inclusiv salariu				25 054,82 4 417,68
		1.3.4. 1.3.4. Timplarie				
131	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	7,5200	16,80 16,80	126,34 126,34
132	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3	0,0900	294,56 220,00	26,51 19,80
133	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m	3,2000	7,10 5,60	22,72 17,92
134	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul	m2	7,5200	1 268,11	9 536,20

1	2	3	4	5	6	7
		sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min.5 camere , grosimea peretilor exteriori de min.3mm , adancimea de baza de min.70 mm , rigidizari din otel zincat.Sticla Low-E , Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii , feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului , iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)			29,20	219,59
135	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	2,4000	114,90 32,00	275,75 76,80
136	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450 mm	m	3,4000	87,10 3,60	296,14 12,24
137	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250 mm	m	3,2000	118,50 16,00	379,20 51,20
138	RpCR34A	Arderea vopselei in straturi multiple de pe tablile usilor cu foehn de aer de temperatura inalta	m2	8,0000	195,95 75,20	1 567,60 601,60
139	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (usa)	m2	8,0000	59,08 44,00	472,64 352,00
		<i>Total</i>	lei			12 703,10
		Total 1.3.4. Timplarie Inclusiv salariu				12 703,10 1 477,49
		1.3.5. 1.3.5. Glafuri exterioare ferestre				
140	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior) : glafuri plane de ferestre si usi	m2	2,5000	152,86 59,44	382,14 148,60
141	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2,5000	15,42 4,80	38,56 12,00

1	2	3	4	5	6	7
142	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri " Vopsea pentru exterior "	m2	2,5000	47,02 22,00	117,55 55,00
		<i>Total</i>	lei			538,25
		Total 1.3.5. Glafuri exterioare ferestre Inclusiv salariu				538,25 215,60
		1.3.6. 1.3.6. Incalzirea				
143	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (20 sectii)	m2	6,0000	6,40 6,40	38,40 38,40
144	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8,0000	4,00 4,00	32,00 32,00
145	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m	10,0000	22,92 15,20	229,20 152,00
146	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,0000	7,98 6,40	15,95 12,80
147	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind pina la 10 elemente (Distaanta intre axe 500 mm , Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	2,0000	1 446,90 80,00	2 893,80 160,00
148	148	Set de reductii pentru radiator	buc	2,0000	35,00 0,00	70,00 0,00
149	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	8,0000	42,50 8,00	340,00 64,00
150	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2,0000	68,16 7,20	136,32 14,40
151	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de	buc	2,0000	68,16 7,20	136,32 14,40

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"				
152	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2,0000	26,00 4,00	52,00 8,00
153	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	4,0000	41,94 6,00	167,76 24,00
154	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,0000	43,30 7,20	86,61 14,40
155	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	4,0000	27,39 14,00	109,56 56,00
156	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	8,0000	11,94 6,00	95,52 48,00
157	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	8,0000	31,45 16,00	251,60 128,00
158	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,0000	13,30 7,20	106,44 57,60
159	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena	buc	4,0000	16,96	67,82

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm			10,40	41,60
160	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1,0000	52,26 6,00	52,26 6,00
161	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	8,0000	34,40 11,20	275,20 89,60
		<i>Total</i>	lei			5 156,76
		Total 1.3.6. Incalzirea Inklusiv salariu				5 156,76 961,20
		<i>Total</i>	lei			83 860,31
		Total 1.3. Cabinetul 28 Inklusiv salariu				83 860,31 25 987,05
		1.4. 1.4. Cabinetul 29 (laborator) 1.4.1. 1.4.1. Tavan				
162	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate (Armstrong)	m2	6,0000	10,00 10,00	60,00 60,00
163	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat , placi 600x600x13 mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	18,8000	299,95 88,00	5 639,06 1 654,40
		<i>Total</i>	lei			5 699,06
		Total 1.4.1. Tavan Inklusiv salariu				5 699,06 1 714,40
		1.4.2. 1.4.2. Pereti si glafuri interioare				
164	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	41,1000	13,05 10,80	536,35 443,88

1	2	3	4	5	6	7
165	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti (perete din lemn)	m2	20,2000	10,00 10,00	202,00 202,00
166	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2	20,2000	580,25 145,96	11 721,11 2 948,39
167	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	12,0000	4,00 4,00	48,00 48,00
168	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	12,0000	23,52 9,60	282,18 115,20
169	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	41,1000	16,23 5,60	666,85 230,16
170	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	41,1000	84,03 48,00	3 453,74 1 972,80
171	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6 , gr.+3 cm) Коэффициент к трудозатратам=6,0000 Коэффициент к материалам=6,0000 Коэффициент к машинам=6,0000	m2	41,1000	60,30 31,20	2 478,33 1 282,32
172	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 (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg	41,1000	16,56 1,80	680,62 73,98
173	173	Diblu cu surub 6*40 mm , pentru fixarea plasei	buc	411,0000	0,30 0,00	123,30 0,00
174	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2	82,0000	93,59 48,80	7 674,71 4 001,60

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				
175	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2 , gr.-2 mm Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2	-82,0000	37,15 19,20	-3 045,97 -1 574,40
176	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	41,1000	13,55 8,00	557,09 328,80
177	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclud : suruburi)	m	12,0000	12,50 4,00	150,00 48,00
178	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa in relief decorativ)	m2	82,0000	29,24 22,00	2 397,54 1 804,00
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	82,0000	5,20 1,20	426,40 98,40
180	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila , Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	82,0000	43,02 22,00	3 527,31 1 804,00
181	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO (sau similar) , aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse : Vopseaua se inlocuieste cu LAC)	m2	82,0000	47,02 22,00	3 855,31 1 804,00
182	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	2,0000	120,00 20,00	240,00 40,00
		Total	lei			35 974,87

1	2	3	4	5	6	7
		Total 1.4.2. Pereti si glafuri interioare Inclusiv salariu				35 974,87 15 671,13
		1.4.3. 1.4.3. Pardoseli				
183	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	22,4000	12,48 10,00	279,44 224,00
184	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2	12,8000	23,95 18,40	306,56 235,52
185	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	12,8000	13,75 8,80	176,00 112,64
186	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1,3000	456,35 39,60	593,26 51,48
187	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25 kg/m2)	kg	16,0000	20,00 1,20	320,00 19,20
188	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3	1,3000	1 629,33 232,00	2 118,13 301,60
189	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,8000	79,63 28,00	1 019,26 358,40
190	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 1.80m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (adeziv pentru linoleum) - Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar) , Clasa 33 , grosime min.2.5 mm , Culoarea se va coordona cu beneficiarul Material marunt (cuie, ticling,capace)=1,0150	m2	12,8000	459,25 44,00	5 878,40 563,20
		<i>Total</i>	lei			10 691,05

1	2	3	4	5	6	7
		Total 1.4.3. Pardoseli Inclusiv salariu				10 691,05 1 866,04
		1.4.4. 1.4.4. Timplarie				
191	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg	50,0000	3,12 2,40	156,15 120,00
192	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usa existenta)	m2	1,8000	2 217,03 176,00	3 990,66 316,80
193	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	15,0400	16,80 16,80	252,68 252,68
194	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3	0,1700	294,53 220,00	50,07 37,40
195	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m	6,4000	7,10 5,60	45,44 35,84
196	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min.5 camere , grosimea peretilor exteriori de min.3mm , adancimea de baza de min 70 mm , rigidizari din otel zincat.Sticla Low-E , Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii , feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar poriectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2	15,0400	1 268,11 29,20	19 072,38 439,17
197	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	4,8000	114,90 32,00	551,50 153,60
198	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450 mm	m	6,8000	87,10 3,60	592,28 24,48
199	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	6,4000	118,50 16,00	758,40 102,40

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			25 469,56
		Total 1.4.4. Timplarie Inclusiv salariu				25 469,56 1 482,37
		1.4.5. 1.4.5. Glafuri exterioare ferestre				
200	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior) : glafuri plane de ferestre si usi	m2	5,0000	152,85 59,44	764,27 297,20
201	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	5,0000	15,43 4,80	77,13 24,00
202	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri ' Vopsea pentru exterior '	m2	5,0000	47,02 22,00	235,08 110,00
		<i>Total</i>	lei			1 076,48
		Total 1.4.5. Glafuri exterioare ferestre Inclusiv salariu				1 076,48 431,20
		1.4.6. 1.4.6. Incalzirea				
203	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (10 sectii)	m2	3,0000	6,40 6,40	19,20 19,20
204	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	4,0000	4,00 4,00	16,00 16,00
205	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m	4,0000	22,92 15,20	91,68 60,80
206	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2,0000	7,98 6,40	15,95 12,80
207	IB05A	Radiatoare din bimetalice , corpul	buc	1,0000	1 446,90	1 446,90

1	2	3	4	5	6	7
		de radiator avind pina la 10 elemente (Distanta intre axe 500 mm , Dimensiuni sectie 565x80x80)			80,00	80,00
208	208	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	35,00 0,00	35,00 0,00
209	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	4,0000	42,50 8,00	170,00 32,00
210	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	68,16 7,20	68,16 7,20
211	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	68,16 7,20	68,16 7,20
212	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	26,00 4,00	26,00 4,00
213	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	2,0000	41,94 6,00	83,88 12,00
214	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,0000	43,30 7,20	86,61 14,40
215	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	4,0000	31,45 16,00	125,80 64,00
216	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	4,0000	13,30 7,20	53,22 28,80

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm				
217	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2,0000	16,96 10,40	33,91 20,80
218	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	4,0000	34,40 11,20	137,60 44,80
		<i>Total</i>	lei			2 478,07
		Total 1.4.6. Incalzirea Inklusiv salariu				2 478,07 424,00
		<i>Total</i>	lei			81 389,09
		Total 1.4. Cabinetul 29 (laborator) Inklusiv salariu				81 389,09 21 589,14
		1.5. 1.5. Inlocuirea ferestrelor				
		1.5.1. 1.5.1. Timplarie				
219	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	157,9200	16,80 16,80	2 653,06 2 653,06
220	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3	1,7300	294,50 220,00	509,49 380,60
221	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m	67,2000	7,10 5,60	477,12 376,32
222	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min.5 camere , grosimea peretilor exteriori de min.3 mm , adancimea de baza de min 70 mm , rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E , Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii , feronerie de productie Germaniia sau similar dupa	m2	157,9200	1 268,11 29,20	200 259,94 4 611,27

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)				
223	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	50,4000	114,90 32,00	5 790,76 1 612,80
224	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 450 mm	m	71,4000	87,10 3,60	6 218,94 257,04
225	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250 mm	m	67,2000	118,50 16,00	7 963,20 1 075,20
		<i>Total</i>	lei			223 872,51
		Total 1.5.1. Timplarie Inclusiv salariu				223 872,51 10 966,29
		1.5.2. 1.5.2. Glafuri exterioare ferestre				
226	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior) : glafuri plane de ferestre si usi	m2	53,0000	141,17 59,44	7 481,79 3 150,32
227	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	53,0000	15,43 4,80	817,53 254,40
228	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri 'Vopsea pentru exterior '	m2	53,0000	47,02 22,00	2 491,85 1 166,00
		<i>Total</i>	lei			10 791,17
		Total 1.5.2. Glafuri exterioare ferestre Inclusiv salariu				10 791,17 4 570,72
		1.5.3. 1.5.3. Glafuri interioare ferestre				
229	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2	105,9000	5,90 4,40	624,81 465,96

1	2	3	4	5	6	7
230	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	105,9000	141,17 59,44	14 949,48 6 294,70
231	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	105,9000	29,24 22,00	3 096,34 2 329,80
232	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	105,9000	5,20 1,20	550,68 127,08
233	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2	105,9000	43,02 22,00	4 555,39 2 329,80
		<i>Total</i>	lei			23 776,70
		Total 1.5.3. Glafuri interioare ferestre Inclusiv salariu				23 776,70 11 547,34
		<i>Total</i>	lei			258 440,38
		Total 1.5. Inlocuirea ferestrelor Inclusiv salariu				258 440,38 27 084,35
		1.6. 1.6. Lucrari diverse				
234	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	35,5000	50,00 50,00	1 775,00 1 775,00
235	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	35,5000	44,40 44,40	1 576,20 1 576,20
236	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	35,5000	38,70 0,00	1 373,85 0,00
		<i>Total</i>	lei			4 725,05
		Total 1.6. Lucrari diverse Inclusiv salariu				4 725,05 3 351,20
		<i>Total</i>	lei			657 439,51
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			35 427,12

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de transport	5 %			25 005,00
		Total				717 871,63
		Cheltuieli de regie	10 %			71 787,16
		Total				789 658,79
		Beneficiu de deviz	6 %			47 379,53
		Total				837 038,32
		Total 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				837 038,32 147 612,98
		2. 2. Lucrari de montaj				
		2.1. 2.1. Lucrari de electricitate - Cabinetul 14				
237	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	8,0000	12,00 12,00	96,00 96,00
238	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	8,0000	2,40 2,40	19,20 19,20
239	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m	60,0000	48,98 13,60	2 939,10 816,00
240	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5- 3mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m	90,0000	59,80 13,60	5 382,00 1 224,00
241	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in	m	140,0000	23,58 18,00	3 300,57 2 520,00

1	2	3	4	5	6	7
		perete, cu d=18-25 mm Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500				
242	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	3,0000	76,59 10,80	229,78 32,40
243	RpEE03A	Montarea prizelor 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	7,0000	81,44 12,40	570,10 86,80
244	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat , tip Panou LED 42 W 597x597x43,5 mm 4000 K 3200 ln	buc	8,0000	248,45 44,00	1 987,58 352,00
		<i>Total</i>	lei			14 524,33
		Total 2.1. Lucrari de electricitate - Cabinetul 14 Inclusiv salariu				14 524,33 5 146,40
		2.2. 2.2. Lucrari de electricitate - Cabinetul 27				
245	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	5,0000	12,00 12,00	60,00 60,00
246	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,0000	2,40 2,40	12,00 12,00
247	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3 mmp VVGng	m	40,0000	48,98 13,60	1 959,40 544,00

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500				
248	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m	60,0000	59,80 13,60	3 588,00 816,00
249	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m	90,0000	23,58 18,00	2 121,81 1 620,00
250	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	2,0000	76,60 10,80	153,19 21,60
251	RpEE03A	Montarea prizelor 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	4,0000	81,44 12,40	325,77 49,60
252	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat , tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	6,0000	248,45 44,00	1 490,69 264,00
		<i>Total</i>	lei			9 710,86
		Total 2.2. Lucrari de electricitate - Cabinetul 27 Inclusiv salariu				9 710,86 3 387,20
		2.3. 2.3. Lucrari de electricitate - Cabinetul 28				
253	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat	buc	2,0000	12,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
		fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi			12,00	24,00
254	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,0000	2,40 2,40	12,00 12,00
255	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m	40,0000	48,98 13,60	1 959,40 544,00
256	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m	60,0000	59,80 13,60	3 588,00 816,00
257	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m	90,0000	23,58 18,00	2 121,81 1 620,00
258	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	2,0000	50,50 0,00	101,00 0,00
259	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare,	buc	4,0000	81,44 12,40	325,77 49,60

1	2	3	4	5	6	7
		montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic				
260	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat , tip Panou LED 42 W 597X597X43,5 MM 4000 K 3200 lm	buc	4,0000	248,45 44,00	993,79 176,00
		<i>Total</i>	lei			9 125,77
		Total 2.3. Lucrari de electricitate - Cabinetul 28 Inclusiv salariu				9 125,77 3 241,60
		2.4. 2.4. Lucrari de electricitate - Cabinetul 29 (laborator)				
261	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	2,0000	12,00 12,00	24,00 24,00
262	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	3,0000	2,40 2,40	7,20 7,20
263	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m	25,0000	48,98 13,60	1 224,62 340,00
264	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m	35,0000	59,80 13,60	2 093,00 476,00
265	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in	m	50,0000	23,58 18,00	1 178,79 900,00

1	2	3	4	5	6	7
		perete, cu d=18-25 mm Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500				
266	RpEE01A	Montarea interuptoarelor 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	1,0000	76,60 10,80	76,60 10,80
267	RpEE03A	Montarea prizelor 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	2,0000	81,44 12,40	162,89 24,80
268	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat , tip Panou LED 42 W 597x597x43.5 mm 4000K 3200 lm	buc	2,0000	248,45 44,00	496,90 88,00
		<i>Total</i>	lei			5 264,00
		Total 2.4. Lucrari de electricitate - Cabinetul 29 (laborator) Inklusiv salariu				5 264,00 1 870,80
		<i>Total</i>	lei			38 624,96
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24 %			3 275,04
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5 %			1 248,95
		<i>Total</i>				43 148,95
		<i>Cheltuieli de regie</i>	76 %			10 370,96
		<i>Total</i>				53 519,91
		<i>Beneficiu de deviz</i>	6 %			3 211,20
		<i>Total</i>				56 731,11
		Total 2. Lucrari de montaj Inklusiv salariu				56 731,11 13 646,00
		<i>Total</i>	lei			893 769,43

1	2	3	4	5	6	7
		TVA	20 %			178 753,89
		Total deviz:				1 072 523,32
		Inclusiv salariu				161 258,98

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrari de reparatie la LT
"L.Blaga" mun.Chisinau
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 1

Valoarea de deviz 1 072 523,32 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1250	40,00	5,00
2.	7122050013400	Zidar	h-om	677,5754	40,00	27 103,02
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	223,6950	40,00	8 947,80
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	289,4880	40,00	11 579,52
5.	7123010010200	Betonist	h-om	31,4950	40,00	1 259,80
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14,0120	40,00	560,48
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4860	40,00	19,44
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	18,0060	40,00	720,24
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	270,3485	40,00	10 813,95
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	39,8172	40,00	1 592,69
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	62,3050	40,00	2 492,20
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	82,0750	40,00	3 283,00
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	24,5520	40,00	982,08
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	349,5500	40,00	13 982,00
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	546,9280	40,00	21 877,12
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	51,7020	40,00	2 068,08
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11,6490	40,00	465,96
18.	7212030022700	Sudor	h-om	0,3420	40,00	13,68
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7,2000	40,00	288,00
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6,3720	40,00	254,88
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1,5000	40,00	60,00
22.	7422010060100	Timplar	h-om	435,8965	40,00	17 435,87
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43,8600	40,00	1 754,40
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	401,8705	40,00	16 074,83
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	86,4115	40,00	3 456,47
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	354,2116	40,00	14 168,47
		Total manopera				161 258,98

Materiale:

1.	11	Diblu cu surub 6*40 mm	buc	3 153,0000	0,30	945,90
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	8,0800	50,00	404,00
3.	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	5,1750	320,00	1 656,00
4.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,1133	320,00	996,26
5.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0944	240,00	22,66
6.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0	m3	9,8688	240,00	2 368,51

		mm				
7.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,4815	240,00	835,56
8.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0,2224	240,00	53,38
9.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,1500	20,00	3,00
10.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	48,1600	3,00	144,51
11.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,7640	20,00	35,28
12.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0013	5 400,00	7,02
13.	2010237318750	Distantieri	buc	111,3900	0,20	22,28
14.	2020132920527* 1	Placi tip Placaj (fanera) de 12 mm grosime	m2	41,6850	280,00	11 671,80
15.	2030112938150* 1	Ferestre din mase plastice clasa A 5 camere	m2	188,0000	1 200,00	225 600,00
16.	2030112939150* 1	Usi profil clasa A 4 camere	m2	8,4500	1 500,00	12 675,00
17.	2051142950700	Dibluri	buc	74,0000	1,00	74,00
18.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	39,4964	1,00	39,49
19.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	60,0000	1,00	60,00
20.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,4600	5,00	12,30
21.	2320116200573	Benzina auto	l	0,5000	25,00	12,50
22.	2320166200676	White spirit	kg	0,8000	35,00	28,00
23.	2320166200729	Parchetin	l	2,5290	20,00	50,58
24.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,9900	15,00	44,85
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	6,7180	10,00	67,18
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	92,5850	50,00	4 629,25
27.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	74,5650	25,00	1 864,13
28.	2430116103800* 1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Vopsea lavabila	kg	198,8400	50,00	9 942,00
29.	2430116103800* 2	LAC BRIO (sau similar)	kg	156,4800	60,00	9 388,80
30.	2430116103800* 3	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Vopsea pentru exterior	kg	25,2000	60,00	1 512,00
31.	2430116104160	Email alchidic	kg	1,3600	35,00	47,60
32.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,1000	30,00	33,00
33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,2600	20,00	25,20
34.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,8320	20,00	16,64
35.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	26,1450	25,00	653,64
36.	2430226101010* 1	Grund cu cuar "Betonogrun"	kg	130,8495	25,00	3 271,23
37.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9,1274	25,00	228,20
38.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	50,6700	20,00	1 013,40
39.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	4,2661	20,00	85,33
40.	2430226101600	Chit silconic	kg	32,4988	50,00	1 624,94
41.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,4000	20,00	8,00
42.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	22,6550	7,60	172,17
43.	2430226109080	Diluant preadez	kg	11,3762	20,00	227,52
44.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,8800	20,00	17,60
45.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	28,4403	20,00	568,81
46.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	49,7100	15,00	745,65
47.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	85,3209	35,00	2 986,24
48.	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	7,7112	5,60	43,18
49.	2513206621500	Banda de armare	m	38,5560	5,00	192,78
50.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	4,0000	5,00	20,00
51.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm,	m	61,5120	5,00	307,56

		pentru armarea rosturilor de ghips-carton				
52.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	9,1355	5,00	45,68
53.	2521106718386	pervaz pardoseala lemn sau mdf	m	87,8889	35,00	3 076,11
54.	2521106718386* 1	pervaz pardoseala	m	45,3096	35,00	1 585,84
55.	2521106718393* 1	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 450 mm	m	85,0000	80,00	6 800,00
56.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	396,2700	3,00	1 188,81
57.	2521216710000* 1	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul 20.0 mm	m	14,9350	13,00	194,16
58.	2521216710000* 2	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul 25.0 mm	m	41,2000	15,00	618,00
59.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	20,9100	75,00	1 568,25
60.	2523116716345* 1	Covor PVC Tarkett Force (sau similar) , Clasa 33 .grosime min.2.5mm	m2	149,3115	300,00	44 793,45
61.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	58,2750	5,00	291,39
62.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	24,0000	1,00	24,00
63.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	38,9377	5,00	194,69
64.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	40,0000	1,00	40,00
65.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,9000	20,00	18,00
66.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	364,5400	3,00	1 093,62
67.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	403,2000	6,00	2 419,20
68.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 575,8958	3,00	13 727,69
69.	26511221004022	Ciment M-400	kg	40,8480	3,50	142,97
70.	2652102100737	Var hidratat	kg	208,9968	10,00	2 089,97
71.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	858,0087	5,60	4 804,85
72.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	211,4630	5,60	1 184,19
73.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 674,3360	5,60	9 376,30
74.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	524,3908	6,80	3 565,85
75.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	2 321,5290	4,80	11 143,34
76.	2653102100834* 1	Amestec uscat de CIMENT (pentru exterior)	kg	146,1000	5,60	818,16
77.	2662102700201	Placi ghips-carton HYDRO , grosimea 12,5 mm	buc	0,9250	176,00	162,80
78.	2662102700203	Placa normala de gips-carton 12,5 mm	m2	20,2419	53,00	1 072,82
79.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	97,9272	53,00	5 190,14
80.	2664102100000	Mortar	m3	11,3508	800,00	9 080,64
81.	2664102101145	Mortar adeziv	kg	96,3900	5,60	539,78
82.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1,4718	0,00	0,00
83.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	6,9594	0,00	0,00
84.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	3,4128	32,00	109,22
85.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	558,4200	1,00	558,43
86.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,3248	5,00	1,62
87.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	7,2000	34,00	244,80
88.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,8565	34,00	63,12
89.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	27,6766	18,00	498,18
90.	2710703520285	Profil de suport	m	57,9282	23,00	1 332,34
91.	2732103646151* 1	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (avan casetat , placi 600x600x13 mm)	m2	153,4050	200,00	30 681,00
92.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3,7130	30,00	111,39

93.	2743123549026* 1	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250 mm	m	80,0000	100,00	8 000,00
94.	2743123549027* 1	Cornier din aluminiu	m	103,0000	5,00	515,00
95.	2746167335100	Priza	buc	17,3400	50,00	867,00
96.	2811236306200* 1	Grila ventilatie gata confectionata din tabla vopsita (200x300 mm)	buc	8,0000	100,00	800,00
97.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	215,2500	34,00	7 318,50
98.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	23,0000	15,00	345,00
99.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	165,9000	5,00	829,51
100.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2,4500	30,00	73,50
101.	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,8000	2 000,00	3 600,00
102.	2812106308432* 1	Storuri - plasa moschit	m2	60,0000	80,00	4 800,00
103.	2822115700000* 1	Radiator bimetalic , 10 elemente - Distanta intre axe 500 mm , Dimensiuni sectie 565x80x80	buc	9,0000	1 350,00	12 150,00
104.	2822115708000	Element de sustinere	buc	7,0000	25,00	175,00
105.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	36,0000	25,00	900,00
106.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	2,3750	48,33	114,78
107.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,0500	36,00	37,80
108.	2873122000751	Piese forjate	kg	0,1840	15,00	2,76
109.	2873122004100* 1	Plase sudate VR 100x100x3 - 1kg/m2	kg	318,4530	14,00	4 458,34
110.	2873122004100* 2	Plase sudate VR 150x150x4 - 1.25 kg/m2	kg	56,5600	18,00	1 018,08
111.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,9700	20,00	79,40
112.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,2520	120,00	30,24
113.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 807,8000	0,50	903,90
114.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	159,9740	0,50	79,99
115.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	257,6197	0,50	128,81
116.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	72,5000	0,50	36,25
117.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	675,3057	0,50	337,66
118.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	40,0000	0,50	20,00
119.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	24,0000	0,50	12,00
120.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	34,0000	0,50	17,00
121.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	40,0000	0,50	20,00
122.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	40,0000	0,20	8,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	584,4000	0,30	175,32

123.						
124.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	48,0000	1,00	48,00
125.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	58,2750	5,00	291,39
126.	2875274110102* 1	Piesa de racordare Olandez PPR 20x1/2"	buc	18,0000	35,00	630,00
127.	2875274110102* 2	Piesa de racordare Olandez PPR 25x3/4"	buc	10,0000	35,00	350,00
128.	2875274110102* 3	Piesa de racordare diametrul 20.0 mm	buc	32,0000	5,00	160,00
129.	2875274110102* 4	Piesa de racordare diametrul 25.0 mm	buc	54,0000	5,00	270,00
130.	2875274123510	Dop din fonta	buc	12,6000	15,00	189,00
131.	2875274202700* 1	Robinet cu dublu reglaj (tur) diametrul nominal de 1/2"	buc	9,0000	60,00	540,00
132.	2875274202700* 2	Robinet cu dublu reglaj (retur) diametrul nominal de 1/2"	buc	9,0000	60,00	540,00
133.	2875274204000* 1	Colier cu garnitura de cauciuc	buc	40,0000	15,00	600,00
134.	2875274205100* 1	Robinet cu mufa cu Dn 3/4"	buc	4,0000	45,00	180,00
135.	2875274400502* 1	Corp de iluminat , tip Panou LED 42 W 597x597x43,5 mm 4000 K 3200 lm	buc	20,0000	200,00	4 000,00
136.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	27,0000	1,00	27,00
137.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	31,7700	5,00	158,85
138.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2,4000	5,00	12,00
139.	2913134500000* 1	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	9,0000	20,00	180,00
140.	3130134817405* 1	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari , sectiunea 3x1,5 mmp VVGng	m	178,4475	15,00	2 676,71
141.	3130134817405* 2	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari , sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m	264,9675	25,00	6 624,19
142.	3220137315778	Decapant	kg	0,7480	15,00	11,22
143.	34	Set de reductii pentru radiator	buc	9,0000	35,00	315,00
144.	4011106202741	Energie electrica	kw	159,3540	4,70	748,98
145.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23,6267	15,00	354,44
146.	4100126202818	Apa	m3	12,9241	15,00	193,85
147.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	43,7700	5,00	218,85
		Total materiale de construcții				525 079,05

Utilaje de construcții:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0360	150,00	5,40
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,8900	75,00	141,75
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna,	h-ut	0,9450	75,00	70,88

		presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min				
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,7280	50,00	36,42
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5,1610	150,00	774,15
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,4540	150,00	1 568,10
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1,6766	150,00	251,48
8.	2940420007684	Masina slefuit	h-ut	0,9600	50,00	48,00
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,0460	50,00	102,30
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	51,2662	50,00	2 563,33
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6,2556	50,00	312,78
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1,8000	75,00	135,00
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,7280	75,00	54,59
14.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,4625	150,00	219,38
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,4522	75,00	258,91
16.	2952270003837	Foehn de aer de temperatura inalta	h-ut	12,0800	75,00	906,00
17.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	4,9994	50,00	249,97
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	12,8329	50,00	641,65
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	50,00	12,50
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9,1590	150,00	1 373,85
		Total utilaje de constructii				9 726,44

Total	lei	893 769,43
TVA	20 %	178 753,89

Total deviz:

1 072 523,32

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Lucrari de reparatie la LT "L.Blaga"
mun.Chisinau

Investitor

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. 1. Lucrari de constructie				
		1.1. 1.1. Cabinetul 14				
		1.1.1. 1.1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat , placi 600x600x13 mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			299,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,20
	2732103646151*1	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (avan casetat , placi 600x600x13 mm)	m2	1,0500	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			16 737,21
		1.1.2. 1.1.2. Pereti si glafuri interioare				
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2			10,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	40,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			117,00
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,05
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			1 816,56
4	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m	100m2			44 842,50
	7122050013400	Zidar	h-om	147,6800	40,00	5 907,25
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	40,00	1 157,25
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	6,00	30 240,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	5 400,00	87,75
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	3,50	1 787,12
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	10,00	1 269,62
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	15,00	34,50
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	34,00	3 060,00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,7800	240,00	667,25
	4100126202818	Apa	m3	1,0130	15,00	15,25
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	150,00	616,50
		<i>Total</i>	lei			3 587,40
5	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			4,00
						4,00

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	40,00	4,00
		Total	lei			104,00
6	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,52
						9,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	40,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,60	9,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	240,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	75,00	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			611,39
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			16,23
						5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2430226101010*1	Grund cu cuarț "Betonogrunț"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			2 258,52
8	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			84,03
						48,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	3,00	23,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	10,00	6,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	240,00	5,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	15,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	75,00	0,38
		Total	lei			13 050,25
9	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K = 6 , gr.+3cm) Коэффициент к трудозатратам=6,0000 Коэффициент к материалам=6,0000 Коэффициент к машинам=6,0000	m2			60,30
						31,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	7,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	800,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,30
		Total	lei			8 393,76
10	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 (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			16,56
						1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100*1	Plase sudate VR 100x100x3 - 1kg/m2	kg	1,0100	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	34,00	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
		Total	lei			2 305,14
11	11	Diblu cu surub 6*40 mm , pentru fixarea plasei	buc			0,30
						0,00
	11	Diblu cu surub 6*40 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
		Total	lei			417,60
12	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton HYDRO , grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (	m2			384,85
						149,20

1	2	3	4	5	6	7
		astuparea tevi)				
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	40,00	138,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2662102700201	Placi ghips-carton HYDRO , grosimea 12,5 mm	buc	0,3700	176,00	65,12
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	48,33	45,91
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	36,00	15,12
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,50	25,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,50	14,50
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	25,00	70,00
		Total	lei			962,13
13	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, plane , cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (astupare gol dulap) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			296,56 81,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	40,00	81,08
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	53,00	111,86
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	18,00	13,30
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	23,00	50,85
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,50	6,49
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,00	11,81
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	5,00	7,61
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,60	3,73
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	25,00	2,20
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,50	2,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	50,00	0,38
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	50,00	2,84
		Total	lei			800,72
14	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			93,59 48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,60	39,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		Total	lei			14 535,16
15	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2, gr.- 2mm Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			37,15 19,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	40,00	19,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,60	16,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
		Total	lei			-5 768,77
16	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			13,55 8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	3,00	3,30
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		Total	lei			2 105,01
17	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude : suruburi)	m			9,50 4,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	40,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2743123549027*1	Cornier din aluminiu	m	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			517,75
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,24 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Total	lei			4 540,71
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,20 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			807,56
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila , Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			43,02 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800*1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Vopsea lavabila	kg	0,4000	50,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,60	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		Total	lei			6 680,39
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO (sau similar) aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse : Vopseaua se inclouieste cu Lac)	m2			47,02 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800*2	LAC BRIO (sau similar)	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,60	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		Total	lei			7 301,59
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300 mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			120,00 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2811236306200*1	Grila ventilatie gata confectionata din tabla vopsita (200x300 mm)	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			480,00
		1.1.3. 1.1.3. Pardoseli				
23	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			12,47 10,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	40,00	5,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	15,00	0,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		Total	lei			538,92
24	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			39,45 31,20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	40,00	15,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	40,00	15,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	15,00	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	150,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			2 201,31
25	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm. Cuprinde : - curatarea stratului de suport de praf , murdarie , pete de grasime si bitum ; - grunduirea stratului de suport ; - dezaerare ; Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2			100,39 9,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	40,00	9,36
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	5,60	86,11
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	25,00	2,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	50,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			5 601,76
26	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 0,80m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (adeziv pentru linoleum) - Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar) , Clasa 33 .grosime min.2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul) Material marunt (cuie, ticling,capace)=1,0150	m2			423,72 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523116716345*1	Covor PVC Tarkett Force (sau similar) , Clasa 33 ,grosime min.2.5mm	m2	1,0500	300,00	319,72
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	20,00	0,61
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	35,00	21,32
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	20,00	1,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,00	1,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	20,00	4,06
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	32,00	0,78
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	240,00	0,15
	2521106718386*1	pervaz pardoseala	m	0,8000	35,00	28,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			23 643,81
		1.1.4. 1.1.4. Timplarie				
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			16,80 16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			106,68
28	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 (Profil clasa A cu min.4 camere , adancimea de baza de min.70 mm , grosimea peretilor exteriori de min.3mm , rigidizari din otel zincat , prag din aluminiu. Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta.Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1 574,45 32,40
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	40,00	29,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2030112939150*1	Usi profil clasa A 4 camere	m2	1,0000	1 500,00	1 500,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	50,00	25,00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	50,00	8,75

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	4,70	4,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			13 304,11
		1.1.5. 1.1.5. Incalzirea				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (26 sectii)	m2			6,40
						6,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	40,00	6,40
		<i>Total</i>	lei			49,92
30	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,00
						4,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			48,00
31	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m			22,92
						15,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,00	1,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1590	10,00	1,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	20,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			412,56
32	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			7,98
						6,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	40,00	6,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	20,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	3,00	0,02
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			31,90
33	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind pina la 10 elemente (Distanța între axe 500 mm , Dimensiuni secție 565x80x80)	buc			1 446,90
						80,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	40,00	80,00
	2822115700000*1	Radiator bimetalic , 10 elemente - Distanța între axe 500 mm , Dimensiuni secție 565x80x80	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			4 340,70
34	34	Set de reductii pentru radiator	buc			35,00
						0,00
	34	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			105,00
35	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			39,00
						6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	25,00	25,00
	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	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			468,00
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			68,16
						7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274202700*1	Robinet cu dublu reglaj (tur) diametrul nominal de	buc	1,0000	60,00	60,00

1	2	3	4	5	6	7
		1/2"				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
		Total	lei			204,48
37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			68,16 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274202700*2	Robinet cu dublu reglaj (retur) diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
		Total	lei			204,48
38	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			26,00 4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2913134500000*1	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	20,00	20,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			78,00
39	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			41,94 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274110102*1	Piesa de racordare Olandez PPR 20x1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			251,64
40	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			43,30 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274110102*2	Piesa de racordare Olandez PPR 25x3/4"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		Total	lei			173,22
41	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			27,39 14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2521216710000*1	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul 20.0 mm	m	1,0300	13,00	13,39
		Total	lei			123,26
42	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			11,94 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274110102*3	Piesa de racordare diametrul 20.0 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			143,28
43	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			31,45 16,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2521216710000*2	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul 25,0 mm	m	1,0300	15,00	15,45
		<i>Total</i>	lei			566,10
44	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			13,30 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274110102*4	Piesa de racordare diametrul 25,0 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			159,66
45	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			16,96 10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2875274110102*4	Piesa de racordare diametrul 25,0 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	50,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			101,73
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			52,26 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205100*1	Robinet cu mufa cu Dn 3/4"	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			104,52
47	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			34,40 11,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	40,00	11,20
	2875274204000*1	Colier cu garnitura de cauciuc	buc	1,0000	15,00	15,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			619,20
		1.2. 1.2. Cabinetul 27				
		1.2.1. 1.2.1. Tavan				
48	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate	m2			10,00 10,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	40,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			306,00
49	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat , placi 600x600x13 mm - tipul placilor va fi coordonar cu beneficiarul)	m2			299,95 88,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,20
	2732103646151*1	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (avan casetat , placi 600x600x13 mm)	m2	1,0500	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			11 908,02

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.2. 1.2.2. Pereti si glafuri interioare				
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,05 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Total	lei			814,32
51	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			171,80 158,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	40,00	140,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	150,00	12,00
		Total	lei			721,56
52	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			4,00 4,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	40,00	4,00
		Total	lei			96,00
53	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,52 9,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	40,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,60	9,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	240,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	75,00	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			564,36
54	CF18B	Placare perete cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe suprafete de beton, in incaperi cu umiditate normala (pe suprafete netede) Material marunt=1,0200	m2			117,91 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	40,00	20,00
	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	0,4000	5,60	2,28
	2513206621500	Banda de armare	m	2,0000	5,00	10,20
	2662102700203	Placa normala de gips-carton 12,5 mm	m2	1,0500	53,00	56,76
	2664102101145	Mortar adeziv	kg	5,0000	5,60	28,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
		Total	lei			2 228,45
55	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			16,23 5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2430226101010*1	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			1 012,44
56	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			84,03 48,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	3,00	23,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	10,00	6,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	240,00	5,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	15,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	75,00	0,38
		Total	lei			5 243,62
57	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6 , gr.+3cm) Коэффициент к трудозатратам=6,0000 Коэффициент к материалам=6,0000 Коэффициент к машинам=6,0000	m2			60,30 31,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	7,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	800,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,30
		Total	lei			3 762,72
58	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			16,56 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100*1	Plase sudate VR 100x100x3 - 1kg/m2	kg	1,0100	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	34,00	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
		Total	lei			1 033,34
59	59	Diblu cu surub 6*40 mm	buc			0,30 0,00
	11	Diblu cu surub 6*40 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
		Total	lei			187,20
60	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			93,59 48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,60	39,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		Total	lei			7 609,20
61	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2 , gr.-2 mm Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			37,15 19,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	40,00	19,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,60	16,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
		Total	lei			-3 019,97
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			13,55 8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	3,00	3,30
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		Total	lei			845,80
63	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude : suruburi)	m			9,50

1	2	3	4	5	6	7
						4,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2743123549027*1	Cornier din aluminiu	m	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			166,25
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa in relief decorativ)	m2			29,24 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		Total	lei			2 377,07
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,20 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			422,77
66	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila , Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			43,02 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800*1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Vopsea lavabila	kg	0,4000	50,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,60	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		Total	lei			3 497,21
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO (sau similar) , aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse : Vopseaua se inlocuieste cu LAC)	m2			47,02 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800*2	LAC BRIO (sau similar)	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,60	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		Total	lei			3 822,41
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resursa doar manopera si grila	buc			120,00 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2811236306200*1	Grila ventilatie gata confectionata din tabla vopsita (200x300 mm)	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			120,00
		1.2.3. 1.2.3. Pardoseli				
69	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			12,47 10,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	40,00	5,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	15,00	0,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		Total	lei			439,12
70	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2			23,95 18,40

1	2	3	4	5	6	7
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	20,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			950,81
71	CE30C	Placarea pardoselilor cu placi tip Placaj (fanera) de 12 mm grosime	m2			308,70 11,20
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	20,00	2,00
	2020132920527*1	Placi tip Placaj (fanera) de 12 mm grosime	m2	1,0500	280,00	294,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			12 255,39
72	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 0.65m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (adeziv pentru linoleum) - Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar) , Clasa 33 , grosime min.2.5 mm Culoarea se va coordona cu beneficiarul Material marunt (cuie, ticling,capace)=1,0150	m2			430,83 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523116716345*1	Covor PVC Tarkett Force (sau similar) , Clasa 33 ,grosime min.2.5mm	m2	1,0500	300,00	319,73
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	20,00	0,61
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	35,00	21,32
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	20,00	1,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,00	1,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	20,00	4,06
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	32,00	0,78
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	240,00	0,15
	2521106718386	pervaz pardoseala lemn sau mdf	m	1,0000	35,00	35,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			17 103,93
		1.2.4. 1.2.4. Timplarie				
73	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			16,80 16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			30,24
74	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			16,80 16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			126,34
75	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3			294,56 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	40,00	60,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,78
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	50,00	17,56
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	75,00	26,22
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	150,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			26,51
76	RpCI42A	Demontarea glafuri , sorturi etc (pervaz exterior din tabla)	m			7,10 5,60

1	2	3	4	5	6	7
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Total	lei			22,72
77	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min.5 camere , grosimea peretilor exteriori de min.3mm , adancimea de baza de min 70 mm , rigidizari din otel zincat.Sticla Low-E , Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii , feronerie de productie Geramania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului , iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1 268,11 29,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	40,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2030112938150*1	Ferestre din mase plastice clasa A 5 camere	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	50,00	23,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	50,00	8,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,00	0,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,70	3,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			9 536,20
78	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			114,90 32,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	2812106308432*1	Storuri - plasa moschit	m2	1,0000	80,00	80,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	5,60	0,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	1,00	1,00
		Total	lei			275,75
79	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 450 mm	m			87,10 3,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	40,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2521106718393*1	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 450 mm	m	1,0000	80,00	80,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			296,14
80	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250 mm	m			118,50 16,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	40,00	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2743123549026*1	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250 mm	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			379,20
		1.2.5. 1.2.5. Glafuri exterioare ferestre				
81	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec de CIMENT (pentru exterior) : glafuri plane de ferestre si usi	m2			152,86 59,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	40,00	59,44
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	20,00	6,00
	2653102100834*1	Amestec uscat de CIMENT (pentru exterior)	kg	14,6100	5,60	81,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	50,00	1,48

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			382,14
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			15,42
						4,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	40,00	4,80
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			38,56
83	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri ' Vopsea pentru exterior '	m2			47,02
						22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800*3	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Vopsea pentru exterior	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,60	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			117,55
		1.2.6. 1.2.6. Incalzirea				
84	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (23 sectii)	m2			6,40
						6,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	40,00	6,40
		<i>Total</i>	lei			44,16
85	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,00
						4,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			32,00
86	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m			22,92
						15,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,00	1,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	10,00	1,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	20,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			229,20
87	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			7,98
						6,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	40,00	6,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	20,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	3,00	0,02
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			15,95
88	IB05A	Radiatoare din bimetalice , corpul de radiator avind pina la 10 elemente (Distaanta intre axe 500 mm , Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1 446,90
						80,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	40,00	80,00
	2822115700000*1	Radiator bimetalic , 10 elemente - Distaanta intre axe 500 mm , Dimensiuni sectie 565x80x80	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			4 340,70
89	89	Set de reductii pentru radiator	buc			35,00
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	34	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	35,00	35,00
		Total	lei			105,00
90	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			42,50
						8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		Total	lei			510,00
91	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			68,16
						7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274202700*1	Robinet cu dublu reglaj (tur) diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
		Total	lei			204,48
92	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			68,16
						7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274202700*2	Robinet cu dublu reglaj (retur) diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
		Total	lei			204,48
93	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			26,00
						4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2913134500000*1	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	20,00	20,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			78,00
94	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			41,94
						6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274110102*1	Piesa de racordare Olandez PPR 20x1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			251,64
95	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			43,30
						7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274110102*2	Piesa de racordare Olandez PPR 25x3/4"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		Total	lei			86,61
96	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			27,39
						14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2521216710000*1	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul 20,0 mm	m	1,0300	13,00	13,39
		Total	lei			164,34
97	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			11,94

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv				6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274110102*3	Piesa de racordare diametrul 20.0 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			143,28
98	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			31,45 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2521216710000*2	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul 25.0 mm	m	1,0300	15,00	15,45
		<i>Total</i>	lei			314,50
99	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			13,30 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274110102*4	Piesa de racordare diametrul 25.0 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			159,66
100	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			16,96 10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2875274110102*4	Piesa de racordare diametrul 25.0 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	50,00	1,30
		<i>Total</i>	lei			101,73
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			52,26 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205100*1	Robinet cu mufa cu Dn 3/4"	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
		<i>Total</i>	lei			52,26
102	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2" pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			34,40 11,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	40,00	11,20
	2875274204000*1	Colier cu garnitura de cauciuc	buc	1,0000	15,00	15,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			344,00
		1.3. 1.3. Cabinetul 28				
		1.3.1. 1.3.1. Tavan				
103	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan	m2			299,95

1	2	3	4	5	6	7
		casetat , placi 600x600x13 mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)				88,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,20
	2732103646151*1	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (avan casetat , placi 600x600x13 mm)	m2	1,0500	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			9 538,41
		1.3.2. 1.3.2. Pereti si glafuri interioare				
104	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,05 10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			947,43
105	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			171,80 158,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	40,00	140,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	15,00	1,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	150,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			841,82
106	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (astuparea gol usa) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2			296,55 81,08
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	40,00	81,08
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	53,00	111,85
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	18,00	13,30
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	23,00	50,85
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,50	6,49
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	5,00	11,81
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	5,00	7,61
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,60	3,73
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	25,00	2,20
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,50	2,92
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	50,00	0,38
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	50,00	2,83
		<i>Total</i>	lei			978,63
107	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			4,00 4,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			88,00
108	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,52 9,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	40,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,60	9,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	240,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	75,00	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		<i>Total</i>	lei			517,33
109	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunť" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			16,22 5,60

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2430226101010*1	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0,4150	25,00	10,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			1 177,93
110	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			84,03 48,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	3,00	23,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	10,00	6,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	240,00	5,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	15,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	75,00	0,37
		Total	lei			6 100,76
111	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6 , gr.+3 cm) Коэффициент к трудозатратам=6,0000 Коэффициент к материалам=6,0000 Коэффициент к машинам=6,0000	m2			60,30 31,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	7,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	800,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,30
		Total	lei			4 377,78
112	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 (VR 100x100x3 - 1 kg/m2)	kg			16,56 1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100*1	Plase sudate VR 100x100x3 - 1kg/m2	kg	1,0100	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	34,00	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
		Total	lei			1 202,26
113	113	Diblu cu surub 6*40 mm , pentru fixarea plasei	buc			0,30 0,00
	11	Diblu cu surub 6*40 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
		Total	lei			217,80
114	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			93,59 48,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,60	39,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		Total	lei			6 794,93
115	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2 , gr.-2 mm Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			37,15 19,20

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	40,00	19,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,60	16,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			-2 696,80
116	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			13,55 8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	3,00	3,30
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			984,06
117	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclud : suruburi)	m			9,50 4,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2743123549027*1	Cornier din aluminiu	m	1,0000	5,00	5,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			180,50
118	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa in relief decorativ)	m2			29,24 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 122,70
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,20 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			377,52
120	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila , Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			43,02 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800*1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Vopsea lavabila	kg	0,4000	50,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,60	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			3 122,96
121	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO (sau similar), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse : Vopseaua se inlocuieste cu Lac)	m2			47,02 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800*2	LAC BRIO (sau similar)	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,60	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			3 413,36
122	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm), in resurse doar manopera si grila	buc			120,00 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2811236306200*1	Grila ventilatie gata confectionata din tabla vopsita (200x300 mm)	buc	1,0000	100,00	100,00
		Total	lei			120,00
		1.3.3. 1.3.3. Pardoseli				
123	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			12,47 10,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	40,00	5,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	15,00	0,22
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		Total	lei			431,63
124	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2			23,95 18,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	20,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		Total	lei			761,61
125	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			13,75 8,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	40,00	4,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		Total	lei			437,25
126	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			456,35 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		Total	lei			1 460,32
127	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25 kg/m2)	kg			20,00 1,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	40,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100*2	Plase sudate VR 150x150x4 - 1.25 kg/m2	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	34,00	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
		Total	lei			800,00
128	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 629,32 232,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	40,00	206,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	3,00	869,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	240,00	185,68
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	320,00	221,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	150,00	48,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
		Total	lei			5 213,83

1	2	3	4	5	6	7
129	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			79,63 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,00	39,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	240,00	10,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	75,00	0,90
		Total	lei			2 532,23
130	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 0.75 m/m2) , in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (adeziv pentru linoleum) - Covor PVC pentru trafic intens Tarekett Force (sau similar) , Clasa 33 , grosime min.2.5 mm , Culoarea se va coordona cu beneficiarul Material marunt (cuie, ticling,capace)=1,0150	m2			421,95 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523116716345*1	Covor PVC Tarkett Force (sau similar) , Clasa 33 ,grosime min.2.5mm	m2	1,0500	300,00	319,72
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	20,00	0,61
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	35,00	21,32
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	20,00	1,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,00	1,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	20,00	4,06
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	32,00	0,78
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	240,00	0,15
	2521106718386	pervaz pardoseala lemn sau mdf	m	0,7500	35,00	26,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		Total	lei			13 417,95
		1.3.4. 1.3.4. Timplarie				
131	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			16,80 16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		Total	lei			126,34
132	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3			294,56 220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	40,00	60,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,78
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	50,00	17,56
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	75,00	26,22
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	150,00	30,00
		Total	lei			26,51
133	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m			7,10 5,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Total	lei			22,72
134	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min.5 camere , grosimea peretilor exteriori de min.3mm , adancimea de baza de min.70 mm	m2			1 268,11 29,20

1	2	3	4	5	6	7
		, rigidizari din otel zincat.Sticla Low-E , Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii , feronerie de productie Germana sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului , iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	40,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2030112938150*1	Ferestre din mase plastice clasa A 5 camere	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	50,00	23,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	50,00	8,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,00	0,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,70	3,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			9 536,20
135	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			114,90 32,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	2812106308432*1	Storuri - plasa moschit	m2	1,0000	80,00	80,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	5,60	0,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	1,00	1,00
		Total	lei			275,75
136	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450 mm	m			87,10 3,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	40,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2521106718393*1	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 450 mm	m	1,0000	80,00	80,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			296,14
137	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250 mm	m			118,50 16,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	40,00	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2743123549026*1	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250 mm	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		Total	lei			379,20
138	RpCR34A	Arderea vopselei in straturi multiple de pe tablile usilor cu foehn de aer de temperatura inalta	m2			195,95 75,20
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8800	40,00	75,20
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
	2940420007684	Masina slefuit	h-ut	0,1200	50,00	6,00
	2952270003837	Foehn de aer de temperatura inalta	h-ut	1,5100	75,00	113,25
		Total	lei			1 567,60
139	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (usa)	m2			59,08 44,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	20,00	2,08
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	20,00	2,20
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	20,00	1,00
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	35,00	5,95
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	1,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	35,00	3,50
		Total	lei			472,64
		1.3.5. 1.3.5. Glafuri exterioare ferestre				
140	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de	m2			152,86

1	2	3	4	5	6	7
		un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior) : glafuri plane de ferestre si usi				59,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	40,00	59,44
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	20,00	6,00
	2653102100834*1	Amestec uscat de CIMENT (pentru exterior)	kg	14,6100	5,60	81,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	50,00	1,48
		Total	lei			382,14
141	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			15,42
						4,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	40,00	4,80
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			38,56
142	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri " Vopsea pentru exterior "	m2			47,02
						22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800*3	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Vopsea pentru exterior	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,60	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		Total	lei			117,55
		1.3.6. 1.3.6. Incalzirea				
143	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (20 sectii)	m2			6,40
						6,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	40,00	6,40
		Total	lei			38,40
144	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,00
						4,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	40,00	4,00
		Total	lei			32,00
145	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m			22,92
						15,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,00	1,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	10,00	1,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	20,00	0,58
		Total	lei			229,20
146	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			7,98
						6,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	40,00	6,40
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0150	20,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	3,00	0,02
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
		Total	lei			15,95
147	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind pina la 10 elemente (Distaanta intre axe 500 mm , Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1 446,90
						80,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	40,00	80,00
	2822115700000*1	Radiator bimetalic , 10 elemente - Distaanta intre	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00

1	2	3	4	5	6	7
		axe 500 mm , Dimensiuni sectie 565x80x80				
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			2 893,80
148	148	Set de reductii pentru radiator	buc			35,00
						0,00
	34	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			70,00
149	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			42,50
						8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			340,00
150	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			68,16
						7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274202700*1	Robinet cu dublu reglaj (tur) diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			136,32
151	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			68,16
						7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274202700*2	Robinet cu dublu reglaj (retur) diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			136,32
152	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			26,00
						4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2913134500000*1	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	20,00	20,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	20,00	2,00
		<i>Total</i>	lei			52,00
153	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			41,94
						6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274110102*1	Piesa de racordare Olandez PPR 20x1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			167,76
154	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			43,30
						7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274110102*2	Piesa de racordare Olandez PPR 25x3/4"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			86,61
155	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta	m			27,39

1	2	3	4	5	6	7
		densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm				14,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2521216710000*1	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul 20.0 mm	m	1,0300	13,00	13,39
		Total	lei			109,56
156	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			11,94 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274110102*3	Piesa de racordare diametrul 20.0 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			95,52
157	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			31,45 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2521216710000*2	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul 25.0 mm	m	1,0300	15,00	15,45
		Total	lei			251,60
158	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			13,30 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274110102*4	Piesa de racordare diametrul 25.0 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		Total	lei			106,44
159	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			16,96 10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2875274110102*4	Piesa de racordare diametrul 25.0 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	50,00	1,30
		Total	lei			67,82
160	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			52,26 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274205100*1	Robinet cu mufa cu Dn 3/4"	buc	1,0000	45,00	45,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	20,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	30,00	0,96
		Total	lei			52,26
161	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			34,40 11,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	40,00	11,20
	2875274204000*1	Colier cu garnitura de cauciuc	buc	1,0000	15,00	15,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50	buc	1,0000	0,50	0,50

1	2	3	4	5	6	7
		F1				
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			275,20
		1.4. 1.4. Cabinetul 29 (laborator)				
		1.4.1. 1.4.1. Tavan				
162	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate (Armstrong)	m2			10,00
						10,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	40,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			60,00
163	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat , placi 600x600x13 mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			299,95
						88,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	40,00	82,00
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,20
	2732103646151*1	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (avan casetat , placi 600x600x13 mm)	m2	1,0500	200,00	210,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		<i>Total</i>	lei			5 639,06
		1.4.2. 1.4.2. Pereti si glafuri interioare				
164	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,05
						10,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			536,35
165	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti (perete din lemn)	m2			10,00
						10,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	40,00	5,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	40,00	4,80
		<i>Total</i>	lei			202,00
166	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,0050	m2			580,25
						145,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	40,00	145,96
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	53,00	223,71
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	18,00	20,71
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	23,00	50,85
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	75,00	77,64
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	1,2200	5,00	6,13
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	5,00	15,23
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	7,60	7,42
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	25,00	4,40
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	1,00	1,51
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,50	6,38
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,50	14,79
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	5,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	50,00	0,77
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	50,00	4,69
		<i>Total</i>	lei			11 721,11
167	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de	m			4,00

1	2	3	4	5	6	7
		5x50 cmp (pentru cabluri)				4,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	40,00	4,00
		Total	lei			48,00
168	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			23,52
						9,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	40,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	5,60	9,52
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	240,00	0,12
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	75,00	1,12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			282,18
169	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			16,23
						5,60
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	40,00	5,60
	2430226101010*1	Grund cu cuarț "Betonogrunț"	kg	0,4150	25,00	10,37
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		Total	lei			666,85
170	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			84,03
						48,00
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	40,00	40,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	3,00	23,70
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	10,00	6,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	240,00	5,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	15,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	50,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	75,00	0,37
		Total	lei			3 453,74
171	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6 , gr.+3 cm) Коэффициент к трудозатратам=6,0000 Коэффициент к материалам=6,0000 Коэффициент к машинам=6,0000	m2			60,30
						31,20
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	7,20
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	800,00	28,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,30
		Total	lei			2 478,33
172	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			16,56
						1,80
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	40,00	1,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100*1	Plase sudate VR 100x100x3 - 1kg/m2	kg	1,0100	14,00	14,14
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	34,00	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09
		Total	lei			680,62
173	173	Diblu cu surub 6*40 mm , pentru fixarea plasei	buc			0,30
						0,00
	11	Diblu cu surub 6*40 mm	buc	1,0000	0,30	0,30
		Total	lei			123,30
174	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2			93,59
						48,80

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	40,00	48,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	5,60	39,98
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	15,00	0,06
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	50,00	0,80
		<i>Total</i>	lei			7 674,71
175	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2 , gr.-2 mm Коэффициент к трудозатратам=2,0000 Коэффициент к материалам=2,0000 Коэффициент к машинам=2,0000	m2			37,15 19,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	40,00	19,20
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	5,60	16,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	50,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	50,00	0,30
		<i>Total</i>	lei			-3 045,97
176	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			13,55 8,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	3,00	3,30
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	15,00	2,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	15,00	0,00
		<i>Total</i>	lei			557,09
177	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclud : suruburi)	m			12,50 4,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2743123549027*1	Cornier din aluminiu	m	1,0000	5,00	5,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			150,00
178	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa in relief decorativ)	m2			29,24 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			2 397,54
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5,20 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			426,40
180	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila , Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			43,02 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800*1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Vopsea lavabila	kg	0,4000	50,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,60	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			3 527,31
181	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO (sau similar) , aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse : Vopseaua se inlocuieste cu LAC)	m2			47,02 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800*2	LAC BRIO (sau similar)	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,60	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			3 855,31
182	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			120,00 20,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2811236306200*1	Grila ventilatie gata confectionata din tabla vopsita (200x300 mm)	buc	1,0000	100,00	100,00
		<i>Total</i>	lei			240,00
		1.4.3. 1.4.3. Pardoseli				
183	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			12,48 10,00
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	40,00	4,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	40,00	5,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	15,00	0,23
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	150,00	2,25
		<i>Total</i>	lei			279,44
184	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2			23,95 18,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	20,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			306,56
185	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			13,75 8,80
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	40,00	4,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	15,00	0,45
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	150,00	4,50
		<i>Total</i>	lei			176,00
186	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			456,35 39,60
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	40,00	39,60
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	320,00	368,00
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	15,00	1,50
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	75,00	15,75
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	75,00	31,50
		<i>Total</i>	lei			593,26
187	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25 kg/m2)	kg			20,00 1,20
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	40,00	1,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	40,00	0,20
	2873122004100*2	Plase sudate VR 150x150x4 - 1.25 kg/m2	kg	1,0100	18,00	18,18
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	34,00	0,17
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,20	0,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	150,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			320,00
188	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,0100	m3			1 629,33 232,00
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	40,00	206,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	3,00	869,61
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	240,00	185,68
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	320,00	221,39
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	15,00	4,39
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	150,00	48,75
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	150,00	37,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	75,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			2 118,13
189	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			79,63 28,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	3,00	39,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	240,00	10,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	15,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	75,00	0,90
		<i>Total</i>	lei			1 019,26
190	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 1.80m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (adeziv pentru linoleum) - Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar) , Clasa 33 , grosime min.2.5 mm , Culoarea se va coordona cu beneficiarul Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0150	m2			459,25 44,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2523116716345*1	Covor PVC Tarkett Force (sau similar) , Clasa 33 ,grosime min.2.5mm	m2	1,0500	300,00	319,72
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	20,00	0,61
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	35,00	21,31
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	20,00	1,62
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	3,00	1,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	15,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	20,00	4,06
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	32,00	0,78
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	240,00	0,15
	2521106718386	pervaz pardoseala lemn sau mdf	m	1,8000	35,00	63,95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			5 878,40
		1.4.4. 1.4.4. Timplarie				
191	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg			3,12 2,40
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	40,00	1,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,0008	10,00	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	15,00	0,02
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	150,00	0,45
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	50,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			156,15
192	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si	m2			2 217,03 176,00

1	2	3	4	5	6	7
		accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usa existenta)				
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	40,00	141,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	40,00	16,00
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	40,00	7,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	40,00	10,80
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel	m2	1,0000	2 000,00	2 000,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	4,70	1,32
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	120,00	16,80
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	3,00	4,20
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	240,00	1,20
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	20,00	14,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	15,00	0,02
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	150,00	3,00
		Total	lei			3 990,66
193	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			16,80
						16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		Total	lei			252,68
194	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3			294,53
						220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	40,00	60,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,76
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	50,00	17,53
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	75,00	26,24
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	150,00	30,00
		Total	lei			50,07
195	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m			7,10
						5,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		Total	lei			45,44
196	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min.5 camere , grosimea peretilor exteriori de min.3mm , adancimea de baza de min 70 mm , rigidizari din otel zincat.Sticla Low-E , Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii , fernerieria de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar poriectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1 268,11
						29,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	40,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2030112938150*1	Ferestre din mase plastice clasa A 5 camere	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	50,00	23,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	50,00	8,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,00	0,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,70	3,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		Total	lei			19 072,38
197	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			114,90
						32,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	40,00	24,00

1	2	3	4	5	6	7
	2812106308432*1	Storuri - plasa moschit	m2	1,0000	80,00	80,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	5,60	0,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			551,50
198	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450 mm	m			87,10 3,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	40,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2521106718393*1	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre 450 mm	m	1,0000	80,00	80,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			592,28
199	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			118,50 16,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	40,00	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2743123549026*1	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250 mm	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			758,40
		1.4.5. 1.4.5. Glafuri exterioare ferestre				
200	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior) : glafuri plane de ferestre si usi	m2			152,85 59,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	40,00	59,44
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	20,00	6,00
	2653102100834*1	Amestec uscat de CIMENT (pentru exterior)	kg	14,6100	5,60	81,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	50,00	1,48
		<i>Total</i>	lei			764,27
201	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			15,43 4,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	40,00	4,80
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			77,13
202	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri ' Vopsea pentru exterior '	m2			47,02 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800*3	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Vopsea pentru exterior	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,60	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			235,08
		1.4.6. 1.4.6. Incalzirea				
203	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (10 sectii)	m2			6,40 6,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	40,00	6,40
		<i>Total</i>	lei			19,20
204	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de	buc			4,00

1	2	3	4	5	6	7
		sustinere pentru desfiintare				4,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	40,00	4,00
		<i>Total</i>	lei			16,00
205	RpIC19B	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 1" -1 1/4"	m			22,92 15,20
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	40,00	15,20
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	15,00	1,05
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	10,00	1,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	20,00	0,58
		<i>Total</i>	lei			91,68
206	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			7,98 6,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	40,00	6,40
	1542126108945	Ulei de in sicatorvat	kg	0,0150	20,00	0,30
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	3,00	0,02
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
		<i>Total</i>	lei			15,95
207	IB05A	Radiatoare din bimetalice , corpul de radiator avind pina la 10 elemente (Distaanta intre axe 500 mm , Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1 446,90 80,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	40,00	80,00
	2822115700000*1	Radiator bimetalic , 10 elemente - Distaanta intre axe 500 mm , Dimensiuni sectie 565x80x80	buc	1,0000	1 350,00	1 350,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,80
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
		<i>Total</i>	lei			1 446,90
208	208	Set de reductii pentru radiator	buc			35,00 0,00
	34	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	35,00	35,00
		<i>Total</i>	lei			35,00
209	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			42,50 8,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	50,00	7,50
		<i>Total</i>	lei			170,00
210	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			68,16 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274202700*1	Robinet cu dublu reglaj (tur) diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			68,16
211	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			68,16 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274202700*2	Robinet cu dublu reglaj (retur) diametrul nominal de 1/2"	buc	1,0000	60,00	60,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	30,00	0,72
		<i>Total</i>	lei			68,16
212	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru	buc			26,00

1	2	3	4	5	6	7
		instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"				4,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	40,00	4,00
	291313450000*1	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1,0000	20,00	20,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	20,00	2,00
		Total	lei			26,00
213	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			41,94 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2875274110102*1	Piesa de racordare Olandez PPR 20x1/2"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	15,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	50,00	0,75
		Total	lei			83,88
214	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			43,30 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274110102*2	Piesa de racordare Olandez PPR 25x3/4"	buc	1,0000	35,00	35,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		Total	lei			86,61
215	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			31,45 16,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2521216710000*2	Teava din polietilena sau polipropilena diametrul 25.0 mm	m	1,0300	15,00	15,45
		Total	lei			125,80
216	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			13,30 7,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	40,00	7,20
	2875274110102*4	Piesa de racordare diametrul 25.0 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	50,00	0,90
		Total	lei			53,22
217	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			16,96 10,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	40,00	10,40
	2875274110102*4	Piesa de racordare diametrul 25.0 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	15,00	0,10
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	50,00	1,30
		Total	lei			33,91
218	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2" , pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			34,40 11,20
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	40,00	11,20
	2875274204000*1	Colier cu garnitura de cauciuc	buc	1,0000	15,00	15,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	30,00	1,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,00	1,00
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,50	0,50

1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	50,00	5,00
		<i>Total</i>	lei			137,60
		1.5. 1.5. Inlocuirea ferestrelor				
		1.5.1. 1.5.1. Timplarie				
219	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			16,80
						16,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	40,00	8,40
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	40,00	8,40
		<i>Total</i>	lei			2 653,06
220	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3			294,50
						220,00
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	40,00	160,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	40,00	60,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	15,00	0,75
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	50,00	17,50
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	75,00	26,25
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	150,00	30,00
		<i>Total</i>	lei			509,49
221	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m			7,10
						5,60
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	150,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			477,12
222	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min.5 camere , grosimea peretilor exteriori de min.3 mm , adancimea de baza de min 70 mm , rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E , Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii , feneria de productie Germaniia sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1 268,11
						29,20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	40,00	26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2030112938150*1	Ferestre din mase plastice clasa A 5 camere	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	50,00	23,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	50,00	8,25
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,00	0,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	4,70	3,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			200 259,94
223	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			114,90
						32,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	40,00	24,00
	2812106308432*1	Storuri - plasa moschit	m2	1,0000	80,00	80,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	5,60	0,90
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,50	1,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	1,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			5 790,76
224	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice 450 mm	m			87,10
						3,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	40,00	3,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2521106718393*1	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru	m	1,0000	80,00	80,00

1	2	3	4	5	6	7
		ferestre 450 mm				
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,50	3,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			6 218,94
225	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250 mm	m			118,50 16,00
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	40,00	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2743123549026*1	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250 mm	m	1,0000	100,00	100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,50	2,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		<i>Total</i>	lei			7 963,20
		1.5.2. 1.5.2. Glafuri exterioare ferestre				
226	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior) : glafuri plane de ferestre si usi	m2			141,17 59,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	40,00	59,44
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	20,00	6,00
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,80	70,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	50,00	1,48
		<i>Total</i>	lei			7 481,79
227	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			15,43 4,80
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	40,00	4,80
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0,4150	25,00	10,38
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			817,53
228	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri 'Vopsea pentru exterior '	m2			47,02 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800*3	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici Vopsea pentru exterior	kg	0,4000	60,00	24,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,60	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			2 491,85
		1.5.3. 1.5.3. Glafuri interioare ferestre				
229	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2			5,90 4,40
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	5,00	1,50
		<i>Total</i>	lei			624,81
230	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			141,17 59,44
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	40,00	59,44
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	20,00	6,00
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,80	70,13

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	15,00	0,17
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	50,00	3,95
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	50,00	1,48
		<i>Total</i>	lei			14 949,48
231	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			29,24 22,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	40,00	18,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,80	7,17
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	15,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	50,00	0,05
		<i>Total</i>	lei			3 096,34
232	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			5,20 1,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	40,00	1,20
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	25,00	3,75
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
		<i>Total</i>	lei			550,68
233	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2			43,02 22,00
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	40,00	22,00
	2430116103800*1	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Vopsea lavabila	kg	0,4000	50,00	20,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	5,60	0,34
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	3,00	0,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	15,00	0,03
		<i>Total</i>	lei			4 555,39
		1.6. 1.6. Lucrari diverse				
234	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			50,00 50,00
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	40,00	10,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	40,00	40,00
		<i>Total</i>	lei			1 775,00
235	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			44,40 44,40
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	40,00	44,40
		<i>Total</i>	lei			1 576,20
236	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			38,70 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	150,00	38,70
		<i>Total</i>	lei			1 373,85
		2. 2. Lucrari de montaj				
		2.1. 2.1. Lucrari de electricitate - Cabinetul 14				
237	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			12,00 12,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	40,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			96,00
238	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,40 2,40

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		Total	lei			19,20
239	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m			48,98 13,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	40,00	13,60
	3130134817405*1	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari , sectiunea 3x1,5 mmp VVGng	m	1,0300	15,00	16,22
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	34,00	17,85
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,31
		Total	lei			2 939,10
240	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5-3mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m			59,80 13,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	40,00	13,60
	3130134817405*2	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari , sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m	1,0300	25,00	27,04
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	34,00	17,85
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,31
		Total	lei			5 382,00
241	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m			23,58 18,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	3,00	3,21
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	5,00	0,79
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	5,00	0,79
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	5,00	0,79
		Total	lei			3 300,57
242	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			76,59 10,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	40,00	10,80
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	50,00	50,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,60	0,28
		Total	lei			229,78
243	RpEE03A	Montarea prizelor 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			81,44 12,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,00	12,40
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,60	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			570,10
244	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat , tip Panou LED 42 W 597x597x43,5 mm 4000 K 3200 ln	buc			248,45
						44,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2875274400502*1	Corp de iluminat , tip Panou LED 42 W 597x597x43,5 mm 4000 K 3200 lm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,50	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	5,60	0,45
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			1 987,58
		2.2. 2.2. Lucrari de electricitate - Cabinetul 27				
245	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			12,00
						12,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	40,00	12,00
		<i>Total</i>	lei			60,00
246	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,40
						2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		<i>Total</i>	lei			12,00
247	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5-3 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m			48,98
						13,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	40,00	13,60
	3130134817405*1	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari , sectiunea 3x1,5 mmp VVGng	m	1,0300	15,00	16,22
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	34,00	17,85
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,31
		<i>Total</i>	lei			1 959,40
248	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m			59,80
						13,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	40,00	13,60
	3130134817405*2	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari , sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m	1,0300	25,00	27,04
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	34,00	17,85
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,31
		<i>Total</i>	lei			3 588,00
249	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m			23,58
						18,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	3,00	3,21
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	5,00	0,79
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	5,00	0,79
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	5,00	0,79
		<i>Total</i>	lei			2 121,81

1	2	3	4	5	6	7
250	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			76,60 10,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	40,00	10,80
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	50,00	50,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,60	0,28
		Total	lei			153,19
251	RpEE03A	Montarea prizelor 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			81,44 12,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,00	12,40
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,60	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
		Total	lei			325,77
252	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat , tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc			248,45 44,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2875274400502*1	Corp de iluminat , tip Panou LED 42 W 597x597x43,5 mm 4000 K 3200 lm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,50	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	5,60	0,45
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
		Total	lei			1 490,69
		2.3. 2.3. Lucrari de electricitate - Cabinetul 28				
253	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			12,00 12,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	40,00	12,00
		Total	lei			24,00
254	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,40 2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		Total	lei			12,00
255	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m			48,98 13,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	40,00	13,60
	3130134817405*1	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari , sectiunea 3x1,5 mmp VVGng	m	1,0300	15,00	16,22
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	34,00	17,85
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,31
		Total	lei			1 959,40
256	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la	m			59,80

1	2	3	4	5	6	7
		propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500				13,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	40,00	13,60
	3130134817405*2	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari , sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m	1,0300	25,00	27,04
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	34,00	17,85
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,31
		Total	lei			3 588,00
257	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m			23,58 18,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	3,00	3,21
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	5,00	0,79
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	5,00	0,79
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	5,00	0,79
		Total	lei			2 121,81
258	RpEE01A	Montarea interruptoarelor 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			50,50 0,00
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	50,00	50,50
		Total	lei			101,00
259	RpEE03A	Montarea prizelor 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			81,44 12,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,00	12,40
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,60	0,03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
		Total	lei			325,77
260	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat , tip Panou LED 42 W 597X597X43,5 MM 4000 K 3200 lm	buc			248,45 44,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2875274400502*1	Corp de iluminat , tip Panou LED 42 W 597x597x43,5 mm 4000 K 3200 lm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,50	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	5,60	0,45
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
		Total	lei			993,79
		2.4. 2.4. Lucrari de electricitate - Cabinetul 29 (laborator)				
261	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			12,00 12,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	40,00	12,00
		Total	lei			24,00

1	2	3	4	5	6	7
262	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,40 2,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	40,00	2,40
		Total	lei			7,20
263	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m			48,98 13,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	40,00	13,60
	3130134817405*1	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari , sectiunea 3x1,5 mmp VVGng	m	1,0300	15,00	16,22
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	34,00	17,85
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,31
		Total	lei			1 224,62
264	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,0500	m			59,80 13,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	40,00	13,60
	3130134817405*2	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari , sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m	1,0300	25,00	27,04
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	34,00	17,85
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	5,00	1,31
		Total	lei			2 093,00
265	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m			23,58 18,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	40,00	18,00
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	3,00	3,21
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	5,00	0,79
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	5,00	0,79
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	5,00	0,79
		Total	lei			1 178,79
266	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor 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			76,60 10,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	40,00	10,80
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	50,00	50,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,02
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	5,60	0,28
		Total	lei			76,60
267	RpEE03A	Montarea prizelor 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			81,44 12,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	40,00	12,40
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	50,00	51,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	15,00	15,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	5,60	0,03

1	2	3	4	5	6	7
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,00	0,02
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,50	1,00
		<i>Total</i>	lei			162,89
268	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat , tip Panou LED 42 W 597x597x43.5 mm 4000K 3200 lm	buc			248,45
						44,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	40,00	44,00
	2875274400502*1	Corp de iluminat , tip Panou LED 42 W 597x597x43,5 mm 4000 K 3200 lm	buc	1,0000	200,00	200,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,50	1,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	5,60	0,45
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
		<i>Total</i>	lei			496,90

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.