

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

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1

lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 948138 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Cabinetul 14				
		1.1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	55.80	261.70 102.04	14602.66 5693.61
Total Tavan						
						14602.66
Incluziv salariu						5693.61
		1.1.2. Pereti si glafuri interioare				
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2	11.70	11.60 11.60	135.66 135.66
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	139.20	12.55 12.52	1747.32 1743.15
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	0.08	36935.87 8191.17	2954.87 655.29
5	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	26.00	4.64 4.64	120.59 120.59
6	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	26.00	13.94 11.13	362.34 289.41
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	139.20	18.16 6.49	2528.32 903.85
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	m2	155.30	78.94 55.66	12258.92 8643.38

1	2	3	4	5	6	7
		sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton				
9	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm)	m2	139.20	66.15 36.18	9207.58 5035.75
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	139.20	18.70 2.09	2603.61 290.52
11	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1392.00	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	2.50	314.81 173.00	787.02 432.49
13	CF60A	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (astupare gol dulap)	m2	2.70	237.10 94.01	640.17 253.83
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	155.30	70.51 56.58	10950.92 8787.43
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	m2	-155.30	27.84 22.26	-4323.61 -3457.35
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	155.30	16.48 9.28	2558.72 1440.56
17	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	54.50	7.67 4.64	417.91 252.77
18	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	155.30	31.31 25.51	4863.06 3961.55
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	155.30	3.92 1.39	608.22 216.08
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	155.30	40.47 25.51	6285.30 3961.55
21	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	155.30	48.23 25.51	7489.81 3961.55

1	2	3	4	5	6	7
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	4.00	68.19 23.19	272.76 92.76
Total Pereti si glafuri interioare					62886.99	
Incluziv salariu					37720.84	
		1.1.3. Pardoseli				
23	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	43.20	11.64 11.60	502.85 500.90
24	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	55.80	36.33 36.18	2027.01 2018.64
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.	m2	55.80	82.95 10.85	4628.37 605.59
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	m2	55.80	244.31 51.02	13632.34 2846.80
Total Pardoseli					20790.57	
Incluziv salariu					5971.94	
		1.1.4. Timplarie				
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	6.35	19.48 19.48	123.70 123.70
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. 3 mm, rigidizari din otel zincat, prag din aluminiu. Cilindru si feroneria 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	8.45	1672.23 37.57	14130.32 317.45
Total Timplarie					14254.02	

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						441.14
		1.1.5. Incalzirea				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (26 sectii)	m2	7.80	7.42 7.42	57.88 57.88
30	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	12.00	4.64 4.64	55.66 55.66
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	18.00	22.01 17.62	396.10 317.24
32	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4.00	8.05 7.42	32.22 29.68
33	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	3.00	1778.22 92.76	5334.67 278.28
34	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	3.00	68.54 0.00	205.62 0.00
35	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12.00	27.28 9.28	327.31 111.31
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3.00	76.97 8.35	230.92 25.05
37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3.00	76.97 8.35	230.92 25.05
38	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3.00	18.74 4.64	56.21 13.91
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	6.00	47.83 6.96	286.96 41.74
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	4.00	54.02 8.35	216.09 33.39
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	4.50	34.77 16.23	156.48 73.05
42	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata	buc	12.00	10.58	126.92

1	2	3	4	5	6	7
		prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv			6.96	83.48
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	18.00	45.33 18.55	815.98 333.94
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	12.00	12.72 8.35	152.68 100.18
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	6.00	17.02 12.06	102.14 72.35
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	2.00	117.79 6.96	235.58 13.91
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	18.00	25.54 12.99	459.66 233.76
Total Incalzirea						9480.00
Incluziv salariu						1899.86
Total Cabinetul 14						122014.25
Incluziv salariu						51727.40
		1.2. Cabinetul 27				
		1.2.1. Tavan				
48	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate	m2	30.60	11.60 11.60	354.81 354.81
49	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	39.70	261.70 102.04	10389.35 4050.83
Total Tavan						10744.16
Incluziv salariu						4405.64
		1.2.2. Pereti si glafuri interioare				
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	62.40	12.55 12.52	783.28 781.41
51	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	4.20	183.44 183.20	770.45 769.44
52	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de	m	24.00	4.64	111.31

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)			4.64	111.31
53	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	24.00	13.94 11.13	334.47 267.15
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)	m2	18.90	93.50 23.19	1767.19 438.29
55	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	62.40	18.16 6.49	1133.38 405.18
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	62.40	78.94 55.66	4925.67 3472.93
57	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm)	m2	62.40	66.15 36.18	4127.54 2257.41
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	62.40	18.70 2.09	1167.14 130.24
59	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	624.00	0.30 0.00	187.20 0.00
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	81.30	70.51 56.58	5732.84 4600.25
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. -2mm	m2	-81.30	27.84 22.26	-2263.42 -1809.93
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	62.40	16.48 9.28	1028.10 578.82
63	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	17.50	7.67 4.64	134.19 81.17
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	81.30	31.31 25.51	2545.82 2073.88
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	81.30	3.92 1.39	318.40 113.12

1	2	3	4	5	6	7
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	81.30	40.47 25.51	3290.37 2073.88
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	81.30	48.23 25.51	3920.94 2073.88
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	1.00	68.19 23.19	68.19 23.19
Total Pereti si glafuri interioare						30083.06
Incluziv salariu						18441.62
		1.2.3. Pardoseli				
69	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	35.20	11.64 11.60	409.73 408.14
70	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2	39.70	21.48 21.33	852.95 846.99
71	CE30C	Placarea pardoselilor cu placi tip Placaj (fanera) de 12 mm grosime	m2	39.70	204.08 12.99	8101.83 515.56
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. 2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	39.70	239.35 51.02	9502.26 2025.41
Total Pardoseli						18866.76
Incluziv salariu						3796.11
		1.2.4. Timplarie				
73	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1.80	19.48 19.48	35.06 35.06
74	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	7.52	19.48 19.48	146.49 146.49
75	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3	0.09	284.39 255.09	25.60 22.96
76	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc.	m	3.20	6.52	20.87

1	2	3	4	5	6	7
		(pervaz exterior din tabla)			6.49	20.78
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. 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 Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2	7.52	1486.36 33.86	11177.41 254.61
78	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	2.40	227.94 37.10	547.07 89.05
79	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m	3.40	180.70 4.17	614.39 14.19
80	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	3.20	127.58 18.55	408.26 59.37
Total Timplarie						12975.15
Incluziv salariu						642.50
		1.2.5. Glafuri exterioare ferestre				
81	CF61A	Discuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2	2.50	121.62 68.92	304.06 172.30
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2.50	18.90 5.57	47.24 13.91
83	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2	2.50	41.12 25.51	102.81 63.77
Total Glafuri exterioare ferestre						454.11
Incluziv salariu						249.99
		1.2.6. Incalzirea				
84	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (23 sectii)	m2	6.90	7.42 7.42	51.20 51.20
85	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8.00	4.64 4.64	37.10 37.10
86	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala	m	10.00	22.01	220.05

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"			17.62	176.24
87	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2.00	8.05 7.42	16.11 14.84
88	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	3.00	1778.22 92.76	5334.67 278.28
89	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	3.00	68.54 0.00	205.62 0.00
90	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12.00	27.28 9.28	327.31 111.31
91	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3.00	76.97 8.35	230.92 25.05
92	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3.00	76.97 8.35	230.92 25.05
93	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3.00	18.74 4.64	56.21 13.91
94	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	6.00	47.83 6.96	286.96 41.74
95	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	2.00	54.02 8.35	108.05 16.70
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	6.00	34.77 16.23	208.64 97.40
97	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	12.00	10.58 6.96	126.92 83.48
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	10.00	45.33 18.55	453.32 185.52
99	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	12.00	12.72 8.35	152.68 100.18

1	2	3	4	5	6	7
100	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	6.00	17.02 12.06	102.14 72.35
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1.00	117.79 6.96	117.79 6.96
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	10.00	25.54 12.99	255.36 129.86
Total Incalzirea						8521.99
Incluziv salariu						1467.18
Total Cabinetul 27						81645.23
Incluziv salariu						29003.04
		1.3. Cabinetul 28				
		1.3.1. Tavan				
103	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	31.80	261.70 102.04	8321.95 3244.74
Total Tavan						8321.95
Incluziv salariu						3244.74
		1.3.2. Pereti si glafuri interioare				
104	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	72.60	12.55 12.52	911.32 909.14
105	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	4.90	183.44 183.20	898.86 897.68
106	CF60A	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcusei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (astupare gol usa)	m2	3.30	237.10 94.01	782.43 310.24
107	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	22.00	4.64 4.64	102.04 102.04
108	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	22.00	13.94 11.13	306.60 244.89
109	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	72.60	18.16 6.49	1318.65 471.41
110	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti	m2	72.60	78.94	5730.83

1	2	3	4	5	6	7
		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			55.66	4040.63
111	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm)	m2	72.60	66.15 36.18	4802.23 2626.41
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 - 1kg/m2)	kg	72.60	18.70 2.09	1357.92 151.52
113	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	726.00	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 mortarlui.	m2	72.60	70.51 56.58	5119.36 4107.97
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 mortarlui. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2, gr. -2mm	m2	-72.60	27.84 22.26	-2021.21 -1616.25
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 amorsoaj	m2	72.60	16.48 9.28	1196.16 673.44
117	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	19.00	7.67 4.64	145.69 88.12
118	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetelr peretilor, coloanelor si tavanelor (se va executa in relief decorativ)	m2	72.60	31.31 25.51	2273.39 1851.95
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	72.60	3.92 1.39	284.33 101.02
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	72.60	40.47 25.51	2938.27 1851.95
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	72.60	48.23 25.51	3501.35 1851.95
122	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	1.00	68.19 23.19	68.19 23.19
Total Pereti si glafuri interioare29934.19						

1	2	3	4	5	6	7
Incluziv salariu						18687.30
		1.3.3. Pardoseli				
123	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, sace turnate pe loc sau prefabricate	m	34.60	11.64 11.60	402.74 401.19
124	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2	31.80	21.48 21.33	683.22 678.45
125	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	31.80	10.29 10.20	327.34 324.47
126	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	3.20	451.72 45.92	1445.49 146.93
127	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25kg/m2)	kg	40.00	18.01 1.39	720.34 55.66
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)	m3	3.20	1297.05 269.00	4150.56 860.81
129	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	31.80	70.00 32.47	2225.87 1032.42
130	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 0.75m/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	m2	31.80	242.66 51.02	7716.45 1622.37
Total Pardoseli						17672.00
Incluziv salariu						5122.30
		1.3.4. Timplarie				
131	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	7.52	19.48 19.48	146.49 146.49
132	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3	0.09	284.39 255.09	25.60 22.96
133	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m	3.20	6.52 6.49	20.87 20.78
134	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu	m2	7.52	1486.36	11177.41

1	2	3	4	5	6	7
		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. 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 Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)			33.86	254.61
135	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	2.40	227.94 37.10	547.07 89.05
136	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m	3.40	180.70 4.17	614.39 14.19
137	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	3.20	127.58 18.55	408.26 59.37
138	RpCR34A	Arderea vopselei in straturi multiple de pe tablile usilor cu foehn de aer de temperatura inalta	m2	8.00	95.64 87.19	765.16 697.56
139	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (usa)	m2	8.00	72.76 51.02	582.10 408.14
Total Timplarie						14287.34
Incluziv salariu						1713.14
		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	2.50	121.62 68.92	304.06 172.30
141	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	2.50	18.90 5.57	47.24 13.91
142	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2	2.50	41.12 25.51	102.81 63.77
Total Glafuri exterioare ferestre						454.11
Incluziv salariu						249.99
		1.3.6. Incalzirea				
143	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (20 sectii)	m2	6.00	7.42 7.42	44.52 44.52
144	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8.00	4.64 4.64	37.10 37.10

1	2	3	4	5	6	7
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	10.00	22.01 17.62	220.05 176.24
146	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2.00	8.05 7.42	16.11 14.84
147	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	2.00	1778.22 92.76	3556.45 185.52
148	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	2.00	68.54 0.00	137.08 0.00
149	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	8.00	27.28 9.28	218.21 74.21
150	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2.00	76.97 8.35	153.95 16.70
151	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2.00	76.97 8.35	153.95 16.70
152	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	2.00	18.74 4.64	37.48 9.28
153	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	4.00	47.83 6.96	191.31 27.83
154	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	2.00	54.02 8.35	108.05 16.70
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	4.00	34.77 16.23	139.09 64.93
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	8.00	10.58 6.96	84.62 55.66
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	8.00	45.33 18.55	362.66 148.42
158	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata	buc	8.00	12.72	101.79

1	2	3	4	5	6	7
		prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm			8.35	66.79
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	4.00	17.02 12.06	68.10 48.24
160	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1.00	117.79 6.96	117.79 6.96
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	8.00	25.54 12.99	204.29 103.89
Total Incalzirea						5952.58
Incluziv salariu						1114.51
Total Cabinetul 28						76622.17
Incluziv salariu						30131.98
		1.4. Cabinetul 29 (laborator)				
		1.4.1. Tavan				
162	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate (Armstrong)	m2	6.00	11.60 11.60	69.57 69.57
163	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	18.80	261.70 102.04	4919.89 1918.28
Total Tavan						4989.46
Incluziv salariu						1987.85
		1.4.2. Pereti si glafuri interioare				
164	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	41.10	12.55 12.52	515.91 514.68
165	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti (perete din lemn)	m2	20.20	11.60 11.60	234.22 234.22
166	CD72D	Pereti despartitori 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	m2	20.20	454.17 169.24	9174.33 3418.66
167	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	12.00	4.64 4.64	55.66 55.66
168	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	12.00	13.94 11.13	167.23 133.57

1	2	3	4	5	6	7
169	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	41.10	18.16 6.49	746.51 266.87
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	41.10	78.94 55.66	3244.31 2287.46
171	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm)	m2	41.10	66.15 36.18	2718.62 1486.85
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	41.10	18.70 2.09	768.74 85.78
173	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	411.00	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, preparare manuala a mortarului.	m2	82.00	70.51 56.58	5782.20 4639.86
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. -2mm	m2	-82.00	27.84 22.26	-2282.91 -1825.52
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	41.10	16.48 9.28	677.16 381.24
177	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	12.00	7.67 4.64	92.02 55.66
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	82.00	31.31 25.51	2567.74 2091.74
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	82.00	3.92 1.39	321.14 114.09
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	82.00	40.47 25.51	3318.70 2091.74
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	82.00	48.23 25.51	3954.70 2091.74
182	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate	buc	2.00	68.19	136.38

1	2	3	4	5	6	7
		din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila			23.19	46.38
Total Pereti si glafuri interioare						32315.95
Incluziv salariu						18170.68
		1.4.3. Pardoseli				
183	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	22.40	11.64 11.60	260.74 259.73
184	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2	12.80	21.48 21.33	275.01 273.09
185	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	12.80	10.29 10.20	131.76 130.61
186	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	1.30	451.72 45.92	587.23 59.69
187	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25kg/m2)	kg	16.00	18.01 1.39	288.13 22.26
188	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)	m3	1.30	1297.06 269.00	1686.18 349.71
189	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12.80	70.00 32.47	895.95 415.56
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. 2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	12.80	277.35 51.02	3550.02 653.03
Total Pardoseli						7675.00
Incluziv salariu						2163.67
		1.4.4. Timplarie				
191	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg	50.00	2.87 2.78	143.69 139.14
192	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor	m2	1.80	234.49 204.07	422.09 367.33

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
193	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	15.04	19.48 19.48	292.97 292.97
194	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3	0.17	284.39 255.09	48.35 43.37
195	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m	6.40	6.52 6.49	41.75 41.56
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. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feroneria de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2	15.04	1486.36 33.86	22354.82 509.22
197	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	4.80	227.94 37.10	1094.13 178.10
198	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m	6.80	180.70 4.17	1228.79 28.38
199	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	6.40	127.58 18.55	816.52 118.73
Total Timplarie						26443.10
Incluziv salariu						1718.80
		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	5.00	121.62 68.92	608.12 344.60
201	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	5.00	18.90 5.57	94.48 27.83
202	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2	5.00	41.12 25.51	205.62 127.55
Total Glafuri exterioare						908.22

1	2	3	4	5	6	7
ferestre						
Incluziv salariu					499.98	
		1.4.6. Incalzirea				
203	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (10 sectii)	m2	3.00	7.42 7.42	22.26 22.26
204	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	4.00	4.64 4.64	18.55 18.55
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	4.00	22.01 17.62	88.02 70.50
206	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2.00	8.05 7.42	16.11 14.84
207	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	1.00	1778.22 92.76	1778.22 92.76
208	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	1.00	68.54 0.00	68.54 0.00
209	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	4.00	27.28 9.28	109.10 37.10
210	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1.00	76.97 8.35	76.97 8.35
211	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1.00	76.97 8.35	76.97 8.35
212	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	1.00	18.74 4.64	18.74 4.64
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	2.00	47.83 6.96	95.65 13.91
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	2.00	54.02 8.35	108.05 16.70
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	4.00	45.33 18.55	181.33 74.21
216	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2	buc	4.00	12.72	50.89

1	2	3	4	5	6	7
		imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm			8.35	33.39
217	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	2.00	17.02 12.06	34.05 24.12
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	4.00	25.54 12.99	102.15 51.95
Total Incalzirea						2845.61
Incluziv salariu						491.63
Total Cabinetul 29 (laborator)						75177.36
Incluziv salariu						25032.60
		1.5. Inlocuirea ferestrelor				
		1.5.1. Timplarie				
219	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	157.92	19.48 19.48	3076.22 3076.22
220	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3	1.73	284.39 255.09	491.99 441.31
221	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m	67.20	6.52 6.49	438.36 436.34
222	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (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 Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2	157.92	1486.36 33.86	234725.56 5346.76
223	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2	50.40	227.94 37.10	11488.38 1870.04
224	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m	71.40	180.70 4.17	12902.28 298.04
225	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m	67.20	127.58 18.55	8573.51 1246.69

1	2	3	4	5	6	7
Total Timplarie						271696.30
Incluziv salariu						12715.40
		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	53.00	121.62 68.92	6446.10 3652.80
227	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	53.00	18.90 5.57	1001.47 294.98
228	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2	53.00	41.12 25.51	2179.57 1351.98
Total Glafuri exterioare ferestre						9627.14
Incluziv salariu						5299.75
		1.5.3. Glafuri interioare ferestre				
229	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2	105.90	5.40 5.10	572.05 540.28
230	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	105.90	105.55 68.92	11178.11 7298.70
231	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	105.90	31.31 25.51	3316.15 2701.40
232	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	105.90	3.92 1.39	414.75 147.35
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	105.90	40.47 25.51	4285.98 2701.40
Total Glafuri interioare ferestre						19767.04
Incluziv salariu						13389.14
Total Inlocuirea ferestrelor						301090.48
Incluziv salariu						31404.29
		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	t	35.50	57.98 57.98	2058.11 2058.11

1	2	3	4	5	6	7
		pe orizontala)				
235	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	35.50	51.48 51.48	1827.60 1827.60
236	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	35.50	108.36 0.00	3846.78 0.00
Total Lucrari diverse						7732.50
Incluziv salariu						3885.72
Total						664281.98
CAS						41084.40
Total:						705366.39
Transport						14653.47
Total:						720019.85
Cheltueli de regie						21600.60
Total:						741620.45
Beneficiu						7416.20
Total Lucrari de reparatie						749036.65
		2. Lucrari de montare				
		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	8.00	13.91 13.91	111.31 111.31
238	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	8.00	2.78 2.78	22.26 22.26
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	m	60.00	30.54 15.77	1832.69 946.15
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 mmp VVGng	m	90.00	34.98 15.77	3148.11 1419.23
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	m	140.00	25.05 20.87	3506.97 2921.94
242	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita,	buc	3.00	57.20 12.52	171.60 37.57

1	2	3	4	5	6	7
		metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu				
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	7.00	60.69 14.38	424.81 100.64
244	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	8.00	379.64 51.02	3037.10 408.14
Total Lucrari de electricitate - Cabinetul 14						12254.86
Incluziv salariu						5967.25
		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	5.00	13.91 13.91	69.57 69.57
246	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5.00	2.78 2.78	13.91 13.91
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 mmp VVGng	m	40.00	30.54 15.77	1221.79 630.77
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	m	60.00	34.98 15.77	2098.74 946.15
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	m	90.00	25.05 20.87	2254.48 1878.39
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	2.00	57.20 12.52	114.40 25.05
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	4.00	60.69 14.38	242.75 57.51
252	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip	buc	6.00	379.64	2277.83

1	2	3	4	5	6	7
		Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm			51.02	306.11
Total Lucrari de electricitate - Cabinetul 27						8293.47
Incluziv salariu						3927.46
		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	2.00	13.91 13.91	27.83 27.83
254	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5.00	2.78 2.78	13.91 13.91
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	m	40.00	30.54 15.77	1221.79 630.77
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	m	60.00	34.98 15.77	2098.74 946.15
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	m	90.00	25.05 20.87	2254.48 1878.39
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	2.00	57.20 12.52	114.40 25.05
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	4.00	60.69 14.38	242.75 57.51
260	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	4.00	379.64 51.02	1518.55 204.07
Total Lucrari de electricitate - Cabinetul 28						7492.46
Incluziv salariu						3783.68
		2.4. Lucrari de electricitate -				

1	2	3	4	5	6	7
		Cabinetul 29 (laborator)				
261	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	2.00	13.91 13.91	27.83 27.83
262	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	3.00	2.78 2.78	8.35 8.35
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	m	25.00	30.54 15.77	763.62 394.23
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	m	35.00	34.98 15.77	1224.26 551.92
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	m	50.00	25.05 20.87	1252.49 1043.55
266	RpEE01A	Montarea intrupatoarelor 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	1.00	57.20 12.52	57.20 12.52
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	2.00	60.69 14.38	121.38 28.76
268	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	2.00	379.64 51.02	759.28 102.04
Total Lucrari de electricitate - Cabinetul 29 (laborator)					4214.40	
Incluziv salariu					2169.19	
Total			100.00 +		32255.19	
CAS			24.00 %		3803.42	
Total:			100.00 +		36058.61	
Transport			3.00 %		492.23	
Total:			100.00 +		36550.83	
Cheltueli de regie			26.00 %		4120.37	
Total:			100.00 +		40671.21	

1	2	3	4	5	6	7
		Beneficiu	1.00 %	406.71		
		Total Lucrari de montare				41077.92
Total:		100.00 +				790115
TVA		20.00 %				158023
Total deviz:						948138

L.S.

Intocmit

Ofertant "Graficon-AV" S.R.L.

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

(funcioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:
L.S.

Investitor

DETS Riscani

(semnatura)

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

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 1
lucrari de reparative

Valoarea de deviz 948138 lei

Intocmit in preturi curente

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.125	46.38	5.798
2.	7122050013400	Zidar	h-om	677.575	46.38	31425.947
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	223.695	46.38	10374.974
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	289.488	46.38	13426.454
5.	7123010010200	Betonist	h-om	31.495	46.38	1460.738
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	14.012	46.38	649.876
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	0.486	46.38	22.541
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	18.006	46.38	835.118
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	270.349	46.38	12538.763
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	39.817	46.38	1846.722
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	62.305	46.38	2889.706
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	82.675	46.38	3834.467
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	24.552	46.38	1138.722
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	350.09	46.38	16237.174
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	546.928	46.38	25366.521
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	51.702	46.38	2397.939
17.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	11.649	46.38	540.281
18.	7212030022700	Sudor	h-om	0.342	46.38	15.862
19.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	7.20	46.38	333.936
20.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	6.372	46.38	295.533
21.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	1.50	46.38	69.57
22.	7422010060100	Timplar	h-om	435.896	46.38	20216.88
23.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	43.86	46.38	2034.227
24.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	401.87	46.38	18638.754
25.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	86.412	46.38	4007.765
26.	9310060019930	Muncitor	h-om	354.212	46.38	16428.334
		Total:				187032.60

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	8.08	40.00	323.20
2.	1421102200010	Pietris ciuruit nespalat de riu 16-32mm	m3	5.175	320.00	1656.00
3.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3.113	320.00	996.256
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri	m3	0.094	240.00	22.656

		0,0-1,0 mm				
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9.869	240.00	2368.512
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3.481	240.00	835.56
7.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0.222	240.00	53.376
8.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.15	2.00	0.30
9.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	48.17	0.50	24.085
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1.764	2.10	3.704
11.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.001	4000.00	5.20
12.	2010237318750	Distantieri	buc	111.39	0.55	61.264
13.	2020132920527	Placi Placaj lemn grosime 12 mm	m2	41.685	180.00	7503.30
14.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	188.00	1420.00	266960.00
15.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	8.45	1600.00	13520.00
16.	2051142950700	Dibluri	buc	74.00	0.40	29.60
17.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	39.496	0.40	15.799
18.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	60.00	0.10	6.00
19.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2.46	1.00	2.46
20.	2320116200573	Benzina auto	l	0.50	12.00	6.00
21.	2320166200676	White spirit	kg	0.80	20.00	16.00
22.	2320166200729	Parchetin	l	2.529	2.00	5.058
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2.99	24.00	71.76
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6.718	10.00	67.18
25.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	92.585	52.00	4814.42
26.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	74.565	16.50	1230.322
27.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	198.84	35.87	7132.391
28.	2430116103802	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici "Vopsea p-u exterior"	kg	25.20	37.50	945.00
29.	2430116104160	Email alchidic	kg	1.36	80.00	108.80
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1.10	25.00	27.50
31.	2430166103802	LAC BRIO (sau similar)	kg	156.48	55.26	8647.085
32.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1.26	25.00	31.50
33.	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.832	30.00	24.96
34.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	26.145	32.00	836.64
35.	2430226101011	Grund cu quart "Betonogrun"	kg	130.849	28.00	3663.786
36.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	9.127	28.00	255.567
37.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	50.67	28.00	1418.76
38.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	4.266	20.00	85.322
39.	2430226101600	Chit siliconic	kg	32.499	40.00	1299.948
40.	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0.40	12.00	4.80
41.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	22.655	5.00	113.275
42.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	11.376	20.00	227.524
43.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0.88	20.00	17.60
44.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	28.44	25.00	711.008
45.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	49.71	4.00	198.84
46.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74 (adeziv)	kg	85.321	32.33	2758.425
47.	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	7.711	5.00	38.556
48.	2513206621500	Banda de armare	m	38.556	1.30	50.123
49.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	4.00	2.00	8.00

50.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	61.512	1.30	79.966
51.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	9.135	1.30	11.876
52.	2521106718325	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	85.00	175.00	14875.00
53.	2521106718386	Profil pervaz pardoseala prefabricat din LEMN sau MDF	m	119.095	32.55	3876.542
54.	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	396.27	2.99	1184.847
55.	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d.20	m	14.935	18.00	268.83
56.	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	41.20	26.00	1071.20
57.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	20.91	30.00	627.30
58.	2523116716345	Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm.	m2	149.312	130.00	19410.508
59.	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	58.275	1.00	58.275
60.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	38.938	1.30	50.619
61.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	40.00	0.50	20.00
62.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.90	1.00	0.90
63.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	364.54	6.00	2187.24
64.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	403.20	5.00	2016.00
65.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4575.896	2.10	9609.381
66.	26511221004022	Ciment M-400	kg	40.848	2.10	85.781
67.	2652102100737	Var hidratat	kg	208.997	1.50	313.495
68.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	858.009	4.50	3861.039
69.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	211.563	1.50	317.344
70.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1674.336	1.90	3181.238
71.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	524.391	5.50	2884.149
72.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	1547.199	1.90	2939.678
73.	2653102100835	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	920.43	3.00	2761.29
74.	2662102700201	Placi ghips-carton Hydro 250x120x1,25 cm	buc	0.925	150.00	138.75
75.	2662102700203	Placa normala de gips-carton 12,5 mm	m2	20.242	45.55	922.019
76.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	97.927	45.55	4460.579
77.	2664102100000	Mortar	m3	11.351	832.00	9443.866
78.	2664102101145	Mortar adeziv	kg	96.39	3.30	318.087
79.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1.472	0.00	0.00
80.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	6.959	0.00	0.00
81.	2681116001317	Piatra de freat	kg	3.413	0.50	1.706
82.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	558.42	1.00	558.42
83.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0.325	1.00	0.325
84.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	7.20	16.00	115.20
85.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.857	16.00	29.704
86.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	27.677	8.00	221.413
87.	2710703520285	Profil de suport	m	57.928	12.00	695.138

88.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	153.405	150.11	23027.625
89.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	3.713	20.00	74.26
90.	2743123549010	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250mm	m	80.00	108.00	8640.00
91.	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	103.00	3.00	309.00
92.	2746167335101	Priza	buc	17.34	40.00	693.60
93.	2811236306209	Grila ventilatie (200x300mm)	buc	8.00	45.00	360.00
94.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	215.25	0.50	107.625
95.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	25.00	4.20	105.00
96.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	165.90	4.20	696.78
97.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	2.45	16.00	39.20
98.	2812106308432	Plasa moschit	m2	60.00	190.00	11400.00
99.	2822115700001	Radiator bimetalic 10 elemente	buc	9.00	1680.00	15120.00
100.	2822115708000	Element de sustinere	buc	7.00	4.00	28.00
101.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	36.00	16.00	576.00
102.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	2.375	52.20	123.975
103.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1.05	36.00	37.80
104.	2873122000751	Piese forjate	kg	0.184	12.00	2.208
105.	2873122004100	Plase sudate	kg	375.013	16.00	6000.208
106.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3.97	20.00	79.40
107.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0.252	52.00	13.104
108.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1735.80	0.25	433.95
109.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	159.974	0.15	23.996
110.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	257.62	0.25	64.405
111.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	72.50	0.10	7.25
112.	2874115833876	Suruburi în autofiletare pe metal M-35x3,5 mm	buc	675.306	0.20	135.061
113.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	40.00	0.25	10.00
114.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	34.00	0.25	8.50
115.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	40.00	0.25	10.00
116.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	40.00	0.20	8.00
117.	2874136313300	Diblu din metal	buc	584.40	0.50	292.20
118.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	72.00	0.40	28.80
119.	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	58.275	1.00	58.275
120.	2875274110120	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	32.00	3.30	105.60
121.	2875274110124	Piesa de racordare (fiting d.25) - 3 imbinari	buc	18.00	4.50	81.00
122.	2875274110125	Piesa de racordare (fiting d.25) - 2 imbinari	buc	36.00	4.00	144.00
123.	2875274110126	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	18.00	40.55	729.90
124.	2875274110130	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4")	buc	10.00	45.30	453.00
125.	2875274123510	Dop din fonta	buc	12.60	3.50	44.10
126.	2875274202701	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	9.00	68.00	612.00
127.	2875274202702	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	9.00	68.00	612.00
128.	2875274204050	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d.40	buc	40.00	10.00	400.00

129.	2875274205134	Robinet cu mufa 3/4"	buc	4.00	110.00	440.00
130.	2875274400506	Corp de iluminat - Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	20.00	326.80	6536.00
131.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	27.00	0.50	13.50
132.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	31.77	1.00	31.77
133.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	2.40	1.00	2.40
134.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	9.00	14.00	126.00
135.	3130134817406	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x1.5 mmp	m	178.448	12.40	2212.749
136.	3130134817409	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x2.5 mmp	m	264.968	16.50	4371.964
137.	3220137315778	Decapant	kg	0.748	25.00	18.70
138.	35020000012123	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	3153.00	0.30	945.90
139.	4011106202741	Energie electrica	kw	159.354	0.00	0.00
140.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	23.627	0.00	0.00
141.	4100126202818	Apa	m3	12.924	0.00	0.00
142.	630025000213	Set de reductii pentru radiator	buc	9.00	68.54	616.86
143.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	43.77	1.00	43.77
		Total:				504856.563

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0.036	50.00	1.80
2.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1.89	60.00	113.40
3.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.945	60.00	56.70
4.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.728	60.00	43.68
5.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	5.161	3.00	15.483
6.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10.454	3.00	31.362
7.	2922140007000	Macara	h-ut	1.677	20.00	33.532
8.	2940420007684	Masina slefuit	h-ut	0.96	5.00	4.80
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2.046	10.00	20.46
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	51.266	3.00	153.799
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	6.256	8.00	50.045
12.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1.80	10.00	18.00
13.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.728	22.00	16.016
14.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1.463	10.00	14.625
15.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3.452	5.00	17.261
16.	2952270003837	Foehn de aer de temperatura inalta	h-ut	12.08	5.00	60.40
17.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	4.999	8.00	39.995

18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	13.433	8.00	107.463
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.25	10.00	2.50
20.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	9.159	420.00	3846.78
		Total:				4648.101

Antreprenor: "Graficon-AV" S.R.L. **Beneficiar:** DETS Riscani

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
Obiect

DETS Riscani

**Lucrari de reparatie la LT "L. Blaga" mun.
Chisinau****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1**
lucrari de reparatie
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatie				
		1.1. Cabinetul 14				
		1.1.1. Tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			261.70 102.04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	46.38	6.957
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	46.38	95.079
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.50	2.00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	150.11	157.615
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	3.00	0.045
		1.1.2. Pereti si glafuri interioare				
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2			11.60 11.60
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1300	46.38	6.029
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	46.38	5.566
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12.55 12.52
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	46.38	5.566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	46.38	6.957
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	3.00	0.03
4	CD66Ñ	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			36935.87 8191.17
	7122050013400	Zidar	h-om	147.6800	46.38	6849.399
	9310060019930	Muncitor	h-om	28.9300	46.38	1341.774
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65	buc	5040.0000	5.00	25200.00

1	2	3	4	5	6	7
		mm				
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.0160	4000.00	65.00
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	510.6000	2.10	1072.26
	2652102100737	Var hidratat	kg	126.9600	1.50	190.44
	2873122000751	Piese forjate	kg	2.3000	12.00	27.60
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90.0000	16.00	1440.00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2.7800	240.00	667.20
	4100126202818	Apa	m3	1.0130	0.00	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	4.1100	20.00	82.20
5	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			4.64 4.64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1000	46.38	4.638
6	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			13.94 11.13
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1400	46.38	6.493
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.638
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	1.50	2.55
	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	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0150	5.00	0.075
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	3.00	0.06
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			18.16 6.49
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	46.38	6.493
	2430226101011	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0.4150	28.00	11.62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
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			78.94 55.66
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	46.38	46.38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	46.38	9.276
	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	2.10	16.59
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.6000	1.50	0.90
	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	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0020	3.00	0.006
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	5.00	0.025
9	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm) K=6.00	m2			66.15 36.18

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	46.38	27.828
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	46.38	8.348
	2664102100000	Mortar	m3	0.0060	832.00	29.952
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	3.00	0.018
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			18.70 2.09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	46.38	1.855
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	46.38	0.232
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	16.00	16.16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	16.00	0.08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	20.00	0.20
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.55	0.165
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	20.00	0.012
11	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			0.30 0.00
	35020000012123	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1.0000	0.30	0.30
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			314.81 173.00
	7422010060100	Timplar	h-om	3.4500	46.38	160.011
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2300	46.38	10.667
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0500	46.38	2.319
	2662102700201	Placi ghips-carton Hydro 250x120x1,25 cm	buc	0.3700	150.00	55.50
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0.9500	52.20	49.59
	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	0.15	7.50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29.0000	0.10	2.90
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2.8000	4.00	11.20
13	NF60A	Placarea suprafetelor cu 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.)=1.005	m2			237.10 94.01
	9310060019930	Muncitor	h-om	2.0270	46.38	94.012
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2.1000	45.55	96.132
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0.7350	8.00	5.909
	2710703520285	Profil de suport	m	2.2000	12.00	26.532
	2874115833876	Suruburi nu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12.9100	0.20	2.595
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihtungsband"	m	2.3500	1.30	3.07
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1.5150	1.30	1.979
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller	kg	0.4880	5.00	2.452

1	2	3	4	5	6	7
		lait"				
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.0875	28.00	2.462
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1.5000	0.40	0.603
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5.8000	0.15	0.874
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0076	3.00	0.023
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.0567	8.00	0.454
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			70.51 56.58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	46.38	56.584
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	1.90	13.566
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	3.00	0.237
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	8.00	0.128
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 K=2.00	m2			27.84 22.26
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.2400	46.38	22.262
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	1.90	5.434
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0160	3.00	0.096
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0030	8.00	0.048
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			16.48 9.28
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	46.38	9.276
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	6.00	6.60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	4.00	0.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
17	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			7.67 4.64
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	46.38	4.174
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	46.38	0.464
	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	1.0000	3.00	3.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	3.00	0.03
18	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			31.31 25.51
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	46.38	20.871
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.638
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	5.50	5.802

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	3.00	0.003
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3.92 1.39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	46.38	1.391
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	16.50	2.475
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
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			40.47 25.51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	46.38	25.509
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	0.4000	35.87	14.348
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.50	0.09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
21	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			48.23 25.51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	46.38	25.509
	2430166103802	LAC BRIO (sau similar)	kg	0.4000	55.26	22.104
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.50	0.09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			68.19 23.19
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	46.38	21.799
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	46.38	1.391
	2811236306209	Grila ventilatie (200x300mm)	buc	1.0000	45.00	45.00
		1.1.3. Pardoseli				
23	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			11.64 11.60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1200	46.38	5.566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1300	46.38	6.029
	4100126202818	Apa	m3	0.0150	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	3.00	0.045
24	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			36.33 36.18
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.3900	46.38	18.088
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3900	46.38	18.088
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0500	3.00	0.15
25	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm. Cuprinde: - curatarea stratului de suport de praf, murdarie, pete de	m2			82.95 10.85

1	2	3	4	5	6	7
		grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport; - dezaerare. Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1.005				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.2340	46.38	10.853
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15.3000	4.50	69.194
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.0900	28.00	2.533
	4100126202818	Apa	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0420	8.00	0.336
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	3.00	0.03
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)=1.015	m2			244.31 51.02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.638
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1.0000	46.38	46.38
	2523116716345	Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm.	m2	1.0500	130.00	138.547
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0.0300	20.00	0.609
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74 (adeziv)	kg	0.6000	32.33	19.689
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0.0800	20.00	1.624
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	2.10	1.066
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0015	0.00	0.00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0.2000	25.00	5.075
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0.0240	0.50	0.012
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0006	240.00	0.146
	2521106718386	Profil pervaz pardoseala prefabricat din LEMN sau MDF	m	0.8000	32.55	26.431
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	3.00	0.09
		1.1.4. Timplarie				
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			19.48 19.48
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	46.38	9.74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	46.38	9.74
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. 3 mm, rigidizari din otel zincat, prag din aluminiu. Cilindru	m2			1672.23 37.57

1	2	3	4	5	6	7
		si feneria 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)				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7300	46.38	33.857
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	46.38	3.71
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1.0000	1600.00	1600.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.25	1.00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	52.00	26.00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1750	40.00	7.00
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	1.00	0.60
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
		1.1.5. Incalzirea				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (26 sectii)	m2			7.42 7.42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	46.38	7.421
30	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4.64 4.64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1000	46.38	4.638
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			22.01 17.62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3800	46.38	17.624
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	3.50	1.05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0700	24.00	1.68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1590	10.00	1.59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0290	2.10	0.061
32	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			8.05 7.42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	46.38	7.421
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0.0150	2.00	0.03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0080	0.50	0.004
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	12.00	0.60
33	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distaanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1778.22 92.76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.0000	46.38	92.76
	2822115700001	Radiator bimetalic 10 elemente	buc	1.0000	1680.00	1680.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	2.10	0.063
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	25.00	1.50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	16.00	0.80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	8.00	1.60

1	2	3	4	5	6	7
34	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			68.54 0.00
	630025000213	Set de reductii pentru radiator	buc	1.0000	68.54	68.54
35	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			27.28 9.28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	46.38	9.276
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1.0000	16.00	16.00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2.0000	0.40	0.80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1500	8.00	1.20
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			76.97 8.35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2875274202701	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	1.0000	68.00	68.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	2.10	0.025
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	25.00	0.60
37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			76.97 8.35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2875274202702	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	1.0000	68.00	68.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	2.10	0.025
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	25.00	0.60
38	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			18.74 4.64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	46.38	4.638
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1.0000	14.00	14.00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	1.00	0.10
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			47.83 6.96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	46.38	6.957
	2875274110126	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	1.0000	40.55	40.55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	25.00	0.15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0150	10.00	0.15
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			54.02 8.35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2875274110130	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4")	buc	1.0000	45.30	45.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02

1	2	3	4	5	6	7
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	25.00	0.175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0180	10.00	0.18
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			34.77 16.23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	46.38	16.233
	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d.20	m	1.0300	18.00	18.54
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			10.58 6.96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	46.38	6.957
	2875274110120	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	1.0000	3.30	3.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	25.00	0.15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	10.00	0.15
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			45.33 18.55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	46.38	18.552
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	1.0300	26.00	26.78
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			12.72 8.35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2875274110125	Piesa de racordare (fiting d.25) - 2 imbinari	buc	1.0000	4.00	4.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	25.00	0.175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0180	10.00	0.18
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			17.02 12.06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2600	46.38	12.059
	2875274110124	Piesa de racordare (fiting d.25) - 3 imbinari	buc	1.0000	4.50	4.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	25.00	0.175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0260	10.00	0.26
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			117.79 6.96

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	46.38	6.957
	2875274205134	Robinet cu mufa 3/4"	buc	1.0000	110.00	110.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	2.10	0.032
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	25.00	0.80
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			25.54 12.99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	46.38	12.986
	2875274204050	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d.40	buc	1.0000	10.00	10.00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	16.00	0.80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1.0000	0.50	0.50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1.0000	0.25	0.25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1.0000	0.20	0.20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	8.00	0.80
		1.2. Cabinetul 27 1.2.1. Tavan				
48	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate	m2			11.60 11.60
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1300	46.38	6.029
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	46.38	5.566
49	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			261.70 102.04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	46.38	6.957
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	46.38	95.079
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.50	2.00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	150.11	157.616
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	3.00	0.045
		1.2.2. Pereti si glafuri interioare				
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12.55 12.52
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	46.38	5.566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	46.38	6.957
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	3.00	0.03
51	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			183.44 183.20
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	46.38	20.871
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.5000	46.38	162.33
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	3.00	0.24

1	2	3	4	5	6	7
52	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			4.64 4.64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1000	46.38	4.638
53	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			13.94 11.13
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1400	46.38	6.493
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.638
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	1.50	2.55
	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	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0150	5.00	0.075
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	3.00	0.06
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=1.02	m2			93.50 23.19
	7122050013400	Zidar	h-om	0.5000	46.38	23.19
	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	0.4000	5.00	2.04
	2513206621500	Banda de armare	m	2.0000	1.30	2.652
	2662102700203	Placa normala de gips-carton 12,5 mm	m2	1.0500	45.55	48.784
	2664102101145	Mortar adeziv	kg	5.0000	3.30	16.83
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0020	3.00	0.006
55	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunț" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			18.16 6.49
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	46.38	6.493
	2430226101011	Grund cu cuarț "Betonogrunț"	kg	0.4150	28.00	11.62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
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			78.94 55.66
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	46.38	46.38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	46.38	9.276
	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	2.10	16.59
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.6000	1.50	0.90
	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	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0020	3.00	0.006
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	5.00	0.025

1	2	3	4	5	6	7
57	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm) K=6.00	m2			66.15 36.18
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	46.38	27.828
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	46.38	8.348
	2664102100000	Mortar	m3	0.0060	832.00	29.952
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	3.00	0.018
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			18.70 2.09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	46.38	1.855
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	46.38	0.232
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	16.00	16.16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	16.00	0.08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	20.00	0.20
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.55	0.165
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	20.00	0.012
59	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			0.30 0.00
	35020000012123	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1.0000	0.30	0.30
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			70.51 56.58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	46.38	56.584
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	1.90	13.566
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	3.00	0.237
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	8.00	0.128
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. - 2mm K=2.00	m2			27.84 22.26
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.2400	46.38	22.262
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	1.90	5.434
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0160	3.00	0.096
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0030	8.00	0.048
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			16.48 9.28

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	46.38	9.276
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	6.00	6.60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	4.00	0.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
63	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			7.67 4.64
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	46.38	4.174
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	46.38	0.464
	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	1.0000	3.00	3.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	3.00	0.03
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			31.31 25.51
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	46.38	20.871
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.638
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	5.50	5.802
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	3.00	0.003
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3.92 1.39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	46.38	1.391
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	16.50	2.475
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
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			40.47 25.51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	46.38	25.509
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	0.4000	35.87	14.348
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.50	0.09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
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			48.23 25.51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	46.38	25.509
	2430166103802	LAC BRIO (sau similar)	kg	0.4000	55.26	22.104
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.50	0.09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			68.19 23.19
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	46.38	21.799

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	46.38	1.391
	2811236306209	Grila ventilatie (200x300mm)	buc	1.0000	45.00	45.00
		1.2.3. Pardoseli				
69	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			11.64 11.60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1200	46.38	5.566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1300	46.38	6.029
	4100126202818	Apa	m3	0.0150	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	3.00	0.045
70	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2			21.48 21.33
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.2300	46.38	10.667
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2300	46.38	10.667
	2320166200729	Parchetin	l	0.0300	2.00	0.06
	4100126202818	Apa	m3	0.0300	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	3.00	0.09
71	CE30C	Placarea pardoselilor cu placi tip Placaj (fanera) de 12 mm grosime	m2			204.08 12.99
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0.2300	46.38	10.667
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	46.38	2.319
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.1000	20.00	2.00
	2020132920527	Placi Placaj lemn grosime 12 mm	m2	1.0500	180.00	189.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	3.00	0.09
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. 2.5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul Material marunt (cuie, ticling, capace)=1.015	m2			239.35 51.02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.638
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1.0000	46.38	46.38
	2523116716345	Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm.	m2	1.0500	130.00	138.548
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0.0300	20.00	0.609
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74 (adeziv)	kg	0.6000	32.33	19.689
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0.0800	20.00	1.624
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	2.10	1.066
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0015	0.00	0.00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0.2000	25.00	5.075
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0.0240	0.50	0.012
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0006	240.00	0.146
	2521106718386	Profil pervaz pardoseala prefabricat din LEMN sau MDF	m	0.6500	32.55	21.475
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	3.00	0.09

1	2	3	4	5	6	7
		1.2.4. Timplarie				
73	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			19.48
						19.48
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	46.38	9.74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	46.38	9.74
74	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			19.48
						19.48
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	46.38	9.74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	46.38	9.74
75	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3			284.39
						255.09
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	46.38	185.52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.5000	46.38	69.57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.3500	60.00	21.00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.3500	22.00	7.70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	3.00	0.60
76	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m			6.52
						6.49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	46.38	4.174
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	46.38	2.319
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	3.00	0.03
77	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. 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 Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1486.36
						33.86
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.6600	46.38	30.611
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	46.38	3.247
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1.0000	1420.00	1420.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.25	1.00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.4700	52.00	24.44
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1650	40.00	6.60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	1.00	0.40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.8000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
78	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			227.94
						37.10
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	46.38	9.276
	7422010060100	Timplar	h-om	0.6000	46.38	27.828
	2812106308432	Plasa moschit	m2	1.0000	190.00	190.00

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.1600	1.50	0.24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2.0000	0.25	0.50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1.0000	0.10	0.10
79	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m			180.70 4.17
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	46.38	3.71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	46.38	0.464
	2521106718325	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	1.0000	175.00	175.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.25	1.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	3.00	0.03
80	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			127.58 18.55
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	46.38	14.842
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	46.38	3.71
	2743123549010	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250mm	m	1.0000	108.00	108.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.25	1.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	3.00	0.03
		1.2.5. Glafuri exterioare ferestre				
81	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2			121.62 68.92
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4860	46.38	68.921
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0.3000	28.00	8.40
	2653102100835	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14.6100	3.00	43.83
	4100126202818	Apa	m3	0.0112	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	3.00	0.237
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.0296	8.00	0.237
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18.90 5.57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	46.38	5.566
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0.4150	32.00	13.28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
83	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2			41.12 25.51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	46.38	25.509
	2430116103802	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici "Vopsea p-u exterior"	kg	0.4000	37.50	15.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.50	0.09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		1.2.6. Incalzirea				
84	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (23 sectii)	m2			7.42
						7.42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	46.38	7.421
85	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4.64
						4.64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1000	46.38	4.638
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			22.01
						17.62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3800	46.38	17.624
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	3.50	1.05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0700	24.00	1.68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0.1590	10.00	1.59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0290	2.10	0.061
87	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			8.05
						7.42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	46.38	7.421
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0.0150	2.00	0.03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0080	0.50	0.004
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	12.00	0.60
88	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanța între axe 500mm, Dimensiuni secție 565x80x80)	buc			1778.22
						92.76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.0000	46.38	92.76
	2822115700001	Radiator bimetalic 10 elemente	buc	1.0000	1680.00	1680.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	2.10	0.063
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	25.00	1.50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	16.00	0.80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	8.00	1.60
89	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			68.54
						0.00
	630025000213	Set de reductii pentru radiator	buc	1.0000	68.54	68.54
90	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			27.28
						9.28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	46.38	9.276
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1.0000	16.00	16.00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2.0000	0.40	0.80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1500	8.00	1.20
91	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			76.97
						8.35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2875274202701	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	1.0000	68.00	68.00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	2.10	0.025
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	25.00	0.60
92	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			76.97 8.35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2875274202702	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	1.0000	68.00	68.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	2.10	0.025
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	25.00	0.60
93	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			18.74 4.64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	46.38	4.638
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1.0000	14.00	14.00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	1.00	0.10
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			47.83 6.96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	46.38	6.957
	2875274110126	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	1.0000	40.55	40.55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	25.00	0.15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0150	10.00	0.15
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			54.02 8.35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2875274110130	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4")	buc	1.0000	45.30	45.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	25.00	0.175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0180	10.00	0.18
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			34.77 16.23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	46.38	16.233
	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d.20	m	1.0300	18.00	18.54
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			10.58 6.96

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	46.38	6.957
	2875274110120	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	1.0000	3.30	3.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	25.00	0.15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	10.00	0.15
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			45.33 18.55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	46.38	18.552
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	1.0300	26.00	26.78
99	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			12.72 8.35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2875274110125	Piesa de racordare (fiting d.25) - 2 imbinari	buc	1.0000	4.00	4.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	25.00	0.175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0180	10.00	0.18
100	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			17.02 12.06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2600	46.38	12.059
	2875274110124	Piesa de racordare (fiting d.25) - 3 imbinari	buc	1.0000	4.50	4.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	25.00	0.175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0260	10.00	0.26
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			117.79 6.96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	46.38	6.957
	2875274205134	Robinet cu mufa 3/4"	buc	1.0000	110.00	110.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	2.10	0.032
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	25.00	0.80
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			25.54 12.99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	46.38	12.986
	2875274204050	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d.40	buc	1.0000	10.00	10.00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	16.00	0.80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1.0000	0.50	0.50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat	buc	1.0000	0.25	0.25

1	2	3	4	5	6	7
		crestat 5 x 50 F1				
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1.0000	0.20	0.20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	8.00	0.80
		1.3. Cabinetul 28				
		1.3.1. Tavan				
103	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			261.70 102.04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	46.38	6.957
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	46.38	95.079
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.50	2.00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	150.11	157.615
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	3.00	0.045
		1.3.2. Pereti si glafuri interioare				
104	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12.55 12.52
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	46.38	5.566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	46.38	6.957
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	3.00	0.03
105	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			183.44 183.20
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	46.38	20.871
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.5000	46.38	162.33
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0800	3.00	0.24
106	ÑF60A	Placarea suprafetelor cu doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie (astupare gol usa) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1.005	m2			237.10 94.01
	9310060019930	Muncitor	h-om	2.0270	46.38	94.012
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2.1000	45.55	96.133
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0.7350	8.00	5.909
	2710703520285	Profil de suport	m	2.2000	12.00	26.532
	2874115833876	Suruburi în autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12.9100	0.20	2.595
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2.3500	1.30	3.07
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1.5150	1.30	1.979
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0.4880	5.00	2.452
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.0875	28.00	2.462
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1.5000	0.40	0.603
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5.8000	0.15	0.874

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0076	3.00	0.023
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.0567	8.00	0.454
107	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			4.64 4.64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1000	46.38	4.638
108	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			13.94 11.13
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1400	46.38	6.493
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.638
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	1.50	2.55
	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	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0150	5.00	0.075
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	3.00	0.06
109	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			18.16 6.49
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	46.38	6.493
	2430226101011	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0.4150	28.00	11.62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
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			78.94 55.66
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	46.38	46.38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	46.38	9.276
	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	2.10	16.59
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.6000	1.50	0.90
	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	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0020	3.00	0.006
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	5.00	0.025
111	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm) K=6.00	m2			66.15 36.18
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	46.38	27.828
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	46.38	8.348
	2664102100000	Mortar	m3	0.0060	832.00	29.952
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	3.00	0.018
112	CC03A	Montare plase sudate la inaltime	kg			18.70

1	2	3	4	5	6	7
		mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)				2.09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	46.38	1.855
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	46.38	0.232
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	16.00	16.16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	16.00	0.08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	20.00	0.20
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.55	0.165
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	20.00	0.012
113	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			0.30
						0.00
	35020000012123	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1.0000	0.30	0.30
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			70.51
						56.58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	46.38	56.584
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	1.90	13.566
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	3.00	0.237
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	8.00	0.128
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. - 2mm K=2.00	m2			27.84
						22.26
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.2400	46.38	22.262
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	1.90	5.434
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0160	3.00	0.096
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0030	8.00	0.048
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			16.48
						9.28
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	46.38	9.276
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	6.00	6.60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	4.00	0.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
117	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			7.67
						4.64
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	46.38	4.174
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	46.38	0.464

1	2	3	4	5	6	7
	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	1.0000	3.00	3.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	3.00	0.03
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			31.31 25.51
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	46.38	20.871
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.638
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	5.50	5.802
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	3.00	0.003
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3.92 1.39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	46.38	1.391
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	16.50	2.475
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
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			40.47 25.51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	46.38	25.509
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	0.4000	35.87	14.348
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.50	0.09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
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			48.23 25.51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	46.38	25.509
	2430166103802	LAC BRIO (sau similar)	kg	0.4000	55.26	22.104
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.50	0.09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
122	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			68.19 23.19
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	46.38	21.799
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	46.38	1.391
	2811236306209	Grila ventilatie (200x300mm)	buc	1.0000	45.00	45.00
		1.3.3. Pardoseli				
123	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			11.64 11.60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1200	46.38	5.566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1300	46.38	6.029
	4100126202818	Apa	m3	0.0150	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	3.00	0.045

1	2	3	4	5	6	7
124	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2			21.48 21.33
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.2300	46.38	10.667
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2300	46.38	10.667
	2320166200729	Parchetin	l	0.0300	2.00	0.06
	4100126202818	Apa	m3	0.0300	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	3.00	0.09
125	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2			10.29 10.20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1100	46.38	5.102
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1100	46.38	5.102
	4100126202818	Apa	m3	0.0300	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	3.00	0.09
126	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			451.72 45.92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	46.38	45.916
	1421102200010	Pietris ciuruit nespalat de riu 16-32mm	m3	1.1500	320.00	368.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	60.00	12.60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	60.00	25.20
127	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25kg/m2)	kg			18.01 1.39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	46.38	1.159
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	46.38	0.232
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	16.00	16.16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	16.00	0.08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	20.00	0.20
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.55	0.165
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	20.00	0.012
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)=1.01	m3			1297.05 269.00
	7123010010200	Betonist	h-om	5.1500	46.38	238.857
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	46.38	30.147
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287.0000	2.10	608.727
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7660	240.00	185.677
	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	0.00	0.00
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0.3250	10.00	3.25
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	20.00	5.00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	10.00	4.00

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			70.00 32.47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	46.38	27.828
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.638
	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	2.10	27.30
	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	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	3.00	0.09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	5.00	0.06
130	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile prefabricate din LEMN sau MDF (norma plinta 0.75m/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)=1.015	m2			242.66 51.02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.638
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1.0000	46.38	46.38
	2523116716345	Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm.	m2	1.0500	130.00	138.548
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0.0300	20.00	0.609
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74 (adeziv)	kg	0.6000	32.33	19.689
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0.0800	20.00	1.624
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	2.10	1.066
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0015	0.00	0.00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0.2000	25.00	5.075
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0.0240	0.50	0.012
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0006	240.00	0.146
	2521106718386	Profil pervaz pardoseala prefabricat din LEMN sau MDF	m	0.7500	32.55	24.779
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	3.00	0.09
		1.3.4. Timplarie				
131	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			19.48 19.48
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	46.38	9.74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	46.38	9.74
132	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3			284.39 255.09
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	46.38	185.52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.5000	46.38	69.57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de	h-ut	0.3500	60.00	21.00

1	2	3	4	5	6	7
		joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min				
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.3500	22.00	7.70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	3.00	0.60
133	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m			6.52 6.49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	46.38	4.174
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	46.38	2.319
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	3.00	0.03
134	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului între 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 Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1486.36 33.86
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.6600	46.38	30.611
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	46.38	3.247
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1.0000	1420.00	1420.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.25	1.00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.4700	52.00	24.44
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1650	40.00	6.60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	1.00	0.40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.8000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
135	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			227.94 37.10
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	46.38	9.276
	7422010060100	Timplar	h-om	0.6000	46.38	27.828
	2812106308432	Plasa moschit	m2	1.0000	190.00	190.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.1600	1.50	0.24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2.0000	0.25	0.50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1.0000	0.10	0.10
136	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m			180.70 4.17
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	46.38	3.71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	46.38	0.464
	2521106718325	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	1.0000	175.00	175.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.25	1.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	3.00	0.03
137	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			127.58 18.55
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	46.38	14.842

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	46.38	3.71
	2743123549010	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250mm	m	1.0000	108.00	108.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.25	1.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	3.00	0.03
138	RpCR34A	Arderea vopselei in straturi multiple de pe tablile usilor cu foehn de aer de temperatura inalta	m2			95.64 87.19
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.8800	46.38	87.194
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0.3000	1.00	0.30
	2940420007684	Masina slefuit	h-ut	0.1200	5.00	0.60
	2952270003837	Foehn de aer de temperatura inalta	h-ut	1.5100	5.00	7.55
139	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (usa)	m2			72.76 51.02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1.1000	46.38	51.018
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0.1040	30.00	3.12
	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	12.00	0.60
	2430116104160	Email alchidic	kg	0.1700	80.00	13.60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.2000	1.00	0.20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	2320166200676	White spirit	kg	0.1000	20.00	2.00
		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			121.62 68.92
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4860	46.38	68.921
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0.3000	28.00	8.40
	2653102100835	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14.6100	3.00	43.83
	4100126202818	Apa	m3	0.0112	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	3.00	0.237
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.0296	8.00	0.237
141	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18.90 5.57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	46.38	5.566
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0.4150	32.00	13.28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
142	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2			41.12 25.51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	46.38	25.509
	2430116103802	Vopsea pe baza de copolimeri	kg	0.4000	37.50	15.00

1	2	3	4	5	6	7
		vinilici "Vopsea p-u exterior"				
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.50	0.09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		1.3.6. Incalzirea				
143	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (20 sectii)	m2			7.42
						7.42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	46.38	7.421
144	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4.64
						4.64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1000	46.38	4.638
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			22.01
						17.62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3800	46.38	17.624
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	3.50	1.05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0700	24.00	1.68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1590	10.00	1.59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0290	2.10	0.061
146	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			8.05
						7.42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	46.38	7.421
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0.0150	2.00	0.03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0080	0.50	0.004
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	12.00	0.60
147	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1778.22
						92.76
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.0000	46.38	92.76
	2822115700001	Radiator bimetalic 10 elemente	buc	1.0000	1680.00	1680.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	2.10	0.063
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	25.00	1.50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	16.00	0.80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	8.00	1.60
148	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			68.54
						0.00
	630025000213	Set de reductii pentru radiator	buc	1.0000	68.54	68.54
149	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			27.28
						9.28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	46.38	9.276
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1.0000	16.00	16.00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2.0000	0.40	0.80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1500	8.00	1.20
150	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de	buc			76.97
						8.35

1	2	3	4	5	6	7
		1/2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2875274202701	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	1.0000	68.00	68.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	2.10	0.025
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	25.00	0.60
151	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			76.97 8.35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2875274202702	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	1.0000	68.00	68.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	2.10	0.025
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	25.00	0.60
152	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			18.74 4.64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	46.38	4.638
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1.0000	14.00	14.00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	1.00	0.10
153	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			47.83 6.96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	46.38	6.957
	2875274110126	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	1.0000	40.55	40.55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	25.00	0.15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	10.00	0.15
154	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			54.02 8.35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2875274110130	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4")	buc	1.0000	45.30	45.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	25.00	0.175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0180	10.00	0.18
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			34.77 16.23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	46.38	16.233
	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d.20	m	1.0300	18.00	18.54
156	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata	buc			10.58

1	2	3	4	5	6	7
		prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv				6.96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	46.38	6.957
	2875274110120	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	1.0000	3.30	3.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	25.00	0.15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	10.00	0.15
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			45.33 18.55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	46.38	18.552
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	1.0300	26.00	26.78
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			12.72 8.35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2875274110125	Piesa de racordare (fiting d.25) - 2 imbinari	buc	1.0000	4.00	4.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	25.00	0.175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0180	10.00	0.18
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			17.02 12.06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2600	46.38	12.059
	2875274110124	Piesa de racordare (fiting d.25) - 3 imbinari	buc	1.0000	4.50	4.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	25.00	0.175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0260	10.00	0.26
160	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			117.79 6.96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	46.38	6.957
	2875274205134	Robinet cu mufa 3/4"	buc	1.0000	110.00	110.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	2.10	0.032
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	25.00	0.80
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			25.54 12.99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	46.38	12.986
	2875274204050	Bratara fixare (colier cu garnitura	buc	1.0000	10.00	10.00

1	2	3	4	5	6	7
		de cauciuc) d.40				
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	16.00	0.80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1.0000	0.50	0.50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1.0000	0.25	0.25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1.0000	0.20	0.20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	8.00	0.80
		1.4. Cabinetul 29 (laborator)				
		1.4.1. Tavan				
162	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate (Armstrong)	m2			11.60 11.60
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1300	46.38	6.029
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	46.38	5.566
163	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			261.70 102.04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	46.38	6.957
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	46.38	95.079
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.50	2.00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	150.11	157.615
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	3.00	0.045
		1.4.2. Pereti si glafuri interioare				
164	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			12.55 12.52
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	46.38	5.566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	46.38	6.957
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	3.00	0.03
165	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti (perete din lemn)	m2			11.60 11.60
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1300	46.38	6.029
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	46.38	5.566
166	CD72D	Pereti despartitori 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.)=1.005	m2			454.17 169.24
	9310060019930	Muncitor	h-om	3.6490	46.38	169.241
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4.2000	45.55	192.267
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1.1450	8.00	9.206
	2710703520285	Profil de suport	m	2.2000	12.00	26.532
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1.0300	30.00	31.054
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	1.2200	1.30	1.594
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu	m	3.0300	1.30	3.959

1	2	3	4	5	6	7
		latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton				
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0.9710	5.00	4.879
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.1750	28.00	4.925
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1.5000	0.40	0.603
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12.6900	0.25	3.188
	2874115833876	Suruburi în autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29.4300	0.20	5.915
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0.0160	1.00	0.016
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0154	3.00	0.046
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.0937	8.00	0.75
167	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			4.64 4.64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1000	46.38	4.638
168	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			13.94 11.13
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1400	46.38	6.493
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.638
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	1.50	2.55
	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	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0150	5.00	0.075
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	3.00	0.06
169	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			18.16 6.49
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	46.38	6.493
	2430226101011	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0.4150	28.00	11.62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
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			78.94 55.66
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	46.38	46.38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	46.38	9.276
	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	2.10	16.59
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.6000	1.50	0.90
	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	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0020	3.00	0.006
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	5.00	0.025

1	2	3	4	5	6	7
171	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm) K=6.00	m2			66.15 36.18
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	46.38	27.828
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	46.38	8.348
	2664102100000	Mortar	m3	0.0060	832.00	29.952
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	3.00	0.018
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			18.70 2.09
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	46.38	1.855
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	46.38	0.232
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	16.00	16.16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	16.00	0.08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	20.00	0.20
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.55	0.165
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	20.00	0.012
173	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			0.30 0.00
	35020000012123	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1.0000	0.30	0.30
174	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			70.51 56.58
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	46.38	56.584
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	1.90	13.566
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	3.00	0.237
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	8.00	0.128
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. - 2mm K=2.00	m2			27.84 22.26
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.2400	46.38	22.262
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	1.90	5.434
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0160	3.00	0.096
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0030	8.00	0.048
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			16.48 9.28

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	46.38	9.276
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	6.00	6.60
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	4.00	0.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
177	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			7.67 4.64
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	46.38	4.174
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	46.38	0.464
	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	1.0000	3.00	3.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	3.00	0.03
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			31.31 25.51
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	46.38	20.871
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.638
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	5.50	5.802
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	3.00	0.003
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3.92 1.39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	46.38	1.391
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	16.50	2.475
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
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			40.47 25.51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	46.38	25.509
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	0.4000	35.87	14.348
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.50	0.09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
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			48.23 25.51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	46.38	25.509
	2430166103802	LAC BRIO (sau similar)	kg	0.4000	55.26	22.104
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.50	0.09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
182	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			68.19 23.19
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	46.38	21.799

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	46.38	1.391
	2811236306209	Grila ventilatie (200x300mm)	buc	1.0000	45.00	45.00
		1.4.3. Pardoseli				
183	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			11.64 11.60
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1200	46.38	5.566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1300	46.38	6.029
	4100126202818	Apa	m3	0.0150	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	3.00	0.045
184	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2			21.48 21.33
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.2300	46.38	10.667
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2300	46.38	10.667
	2320166200729	Parchetin	l	0.0300	2.00	0.06
	4100126202818	Apa	m3	0.0300	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	3.00	0.09
185	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2			10.29 10.20
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1100	46.38	5.102
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1100	46.38	5.102
	4100126202818	Apa	m3	0.0300	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	3.00	0.09
186	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			451.72 45.92
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.9900	46.38	45.916
	1421102200010	Pietris ciuruit nespalat de riu 16-32mm	m3	1.1500	320.00	368.00
	4100126202818	Apa	m3	0.1000	0.00	0.00
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0.2100	60.00	12.60
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0.4200	60.00	25.20
187	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25kg/m2)	kg			18.01 1.39
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	46.38	1.159
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	46.38	0.232
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	16.00	16.16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	16.00	0.08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	20.00	0.20
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.55	0.165
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	20.00	0.012
188	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)=1.01	m3			1297.06 269.00
	7123010010200	Betonist	h-om	5.1500	46.38	238.857
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	46.38	30.147

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287.0000	2.10	608.727
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.7660	240.00	185.686
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0.6850	320.00	221.391
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.2900	0.00	0.00
	2952270003700	Betoniera de 250 l cu cadere libera 2	h-ut	0.3250	10.00	3.25
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	20.00	5.00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	10.00	4.00
189	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			70.00 32.47
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	46.38	27.828
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.638
	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	2.10	27.30
	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	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	3.00	0.09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	5.00	0.06
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 prenadex (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)=1.015	m2			277.35 51.02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.638
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1.0000	46.38	46.38
	2523116716345	Covor PVC pentru trafic intens Tarkett Force (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2.5mm.	m2	1.0500	130.00	138.547
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0.0300	20.00	0.609
	2462106110431	Prenadex 300 NII 2829-74 (adeziv)	kg	0.6000	32.33	19.689
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0.0800	20.00	1.624
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	2.10	1.066
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0015	0.00	0.00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0.2000	25.00	5.075
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0.0240	0.50	0.012
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0006	240.00	0.146
	2521106718386	Profil pervaz pardoseala prefabricat din LEMN sau MDF	m	1.8000	32.55	59.469
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	3.00	0.09
		1.4.4. Timplarie				
191	RpCP45A	Demontarea usilor metalice	kg			2.87

1	2	3	4	5	6	7
						2.78
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.0300	46.38	1.391
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0300	46.38	1.391
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0008	10.00	0.008
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0010	24.00	0.024
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0030	3.00	0.009
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0050	10.00	0.05
192	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usa existenta)	m2			234.49 204.07
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3.5400	46.38	164.185
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4000	46.38	18.552
	7212030022700	Sudor	h-om	0.1900	46.38	8.812
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2700	46.38	12.523
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.2800	0.00	0.00
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0.1400	52.00	7.28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.4000	2.10	2.94
	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	25.00	17.50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0.0200	50.00	1.00
193	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			19.48 19.48
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	46.38	9.74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	46.38	9.74
194	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3			284.39 255.09
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	46.38	185.52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.5000	46.38	69.57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.3500	60.00	21.00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.3500	22.00	7.70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	3.00	0.60
195	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m			6.52 6.49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	46.38	4.174
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	46.38	2.319
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	3.00	0.03
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. 3 mm, adancimea de baza de min 70 mm,	m2			1486.36 33.86

1	2	3	4	5	6	7
		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)				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.6600	46.38	30.611
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	46.38	3.247
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1.0000	1420.00	1420.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.25	1.00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.4700	52.00	24.44
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1650	40.00	6.60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	1.00	0.40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.8000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
197	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			227.94 37.10
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	46.38	9.276
	7422010060100	Timplar	h-om	0.6000	46.38	27.828
	2812106308432	Plasa moschit	m2	1.0000	190.00	190.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.1600	1.50	0.24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2.0000	0.25	0.50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1.0000	0.10	0.10
198	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m			180.70 4.17
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	46.38	3.71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	46.38	0.464
	2521106718325	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	1.0000	175.00	175.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.25	1.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	3.00	0.03
199	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			127.58 18.55
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	46.38	14.842
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	46.38	3.71
	2743123549010	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250mm	m	1.0000	108.00	108.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.25	1.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	3.00	0.03
		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			121.62 68.92
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4860	46.38	68.921
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0.3000	28.00	8.40
	2653102100835	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14.6100	3.00	43.83

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0.0112	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	3.00	0.237
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.0296	8.00	0.237
201	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18.90 5.57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	46.38	5.566
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0.4150	32.00	13.28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
202	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri 'Vopsea p-u exterior"	m2			41.12 25.51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	46.38	25.509
	2430116103802	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici 'Vopsea p-u exterior"	kg	0.4000	37.50	15.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.50	0.09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		1.4.6. Incalzirea				
203	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (10 sectii)	m2			7.42 7.42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	46.38	7.421
204	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4.64 4.64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1000	46.38	4.638
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			22.01 17.62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3800	46.38	17.624
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	3.50	1.05
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0700	24.00	1.68
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1590	10.00	1.59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0290	2.10	0.061
206	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			8.05 7.42
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	46.38	7.421
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0.0150	2.00	0.03
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0080	0.50	0.004
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	12.00	0.60
207	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distaanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1778.22 92.76

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.0000	46.38	92.76
	2822115700001	Radiator bimetalic 10 elemente	buc	1.0000	1680.00	1680.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	2.10	0.063
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	25.00	1.50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	16.00	0.80
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.50	1.50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	8.00	1.60
208	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			68.54
						0.00
	630025000213	Set de reductii pentru radiator	buc	1.0000	68.54	68.54
209	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			27.28
						9.28
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	46.38	9.276
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1.0000	16.00	16.00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2.0000	0.40	0.80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1500	8.00	1.20
210	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			76.97
						8.35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2875274202701	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	1.0000	68.00	68.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	2.10	0.025
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	25.00	0.60
211	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			76.97
						8.35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2875274202702	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	1.0000	68.00	68.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	2.10	0.025
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	25.00	0.60
212	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			18.74
						4.64
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	46.38	4.638
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1.0000	14.00	14.00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	1.00	0.10
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			47.83
						6.96
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	46.38	6.957
	2875274110126	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	1.0000	40.55	40.55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	25.00	0.15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0150	10.00	0.15
214	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din	buc			54.02
						8.35

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2875274110130	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4")	buc	1.0000	45.30	45.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	25.00	0.175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0180	10.00	0.18
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			45.33 18.55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	46.38	18.552
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	1.0300	26.00	26.78
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			12.72 8.35
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	46.38	8.348
	2875274110125	Piesa de racordare (fiting d.25) - 2 imbinari	buc	1.0000	4.00	4.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	25.00	0.175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0180	10.00	0.18
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			17.02 12.06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2600	46.38	12.059
	2875274110124	Piesa de racordare (fiting d.25) - 3 imbinari	buc	1.0000	4.50	4.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	25.00	0.175
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0260	10.00	0.26
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			25.54 12.99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	46.38	12.986
	2875274204050	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d.40	buc	1.0000	10.00	10.00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	16.00	0.80
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1.0000	0.50	0.50
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1.0000	0.25	0.25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1.0000	0.20	0.20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	8.00	0.80
		1.5. Inlocuirea ferestrelor				
		1.5.1. Timplarie				
219	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			19.48

1	2	3	4	5	6	7
						19.48
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	46.38	9.74
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	46.38	9.74
220	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3			284.39 255.09
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	46.38	185.52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.5000	46.38	69.57
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.3500	60.00	21.00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.3500	22.00	7.70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	3.00	0.60
221	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla)	m			6.52 6.49
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	46.38	4.174
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	46.38	2.319
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	3.00	0.03
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 Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1486.36 33.86
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.6600	46.38	30.611
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	46.38	3.247
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1.0000	1420.00	1420.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.25	1.00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.4700	52.00	24.44
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1650	40.00	6.60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	1.00	0.40
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.8000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
223	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			227.94 37.10
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	46.38	9.276
	7422010060100	Timplar	h-om	0.6000	46.38	27.828
	2812106308432	Plasa moschit	m2	1.0000	190.00	190.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.1600	1.50	0.24
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	2.0000	0.25	0.50
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1.0000	0.10	0.10
224	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m			180.70 4.17
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	46.38	3.71

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	46.38	0.464
	2521106718325	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	1.0000	175.00	175.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.25	1.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	3.00	0.03
225	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			127.58 18.55
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	46.38	14.842
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	46.38	3.71
	2743123549010	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250mm	m	1.0000	108.00	108.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.25	1.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	3.00	0.03
		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			121.62 68.92
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4860	46.38	68.921
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0.3000	28.00	8.40
	2653102100835	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14.6100	3.00	43.83
	4100126202818	Apa	m3	0.0112	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	3.00	0.237
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.0296	8.00	0.237
227	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			18.90 5.57
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	46.38	5.566
	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	0.4150	32.00	13.28
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
228	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2			41.12 25.51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	46.38	25.509
	2430116103802	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici "Vopsea p-u exterior"	kg	0.4000	37.50	15.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.50	0.09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		1.5.3. Glafuri interioare ferestre				
229	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2			5.40 5.10

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.1100	46.38	5.102
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0.3000	1.00	0.30
230	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			105.55 68.92
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4860	46.38	68.921
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0.3000	28.00	8.40
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14.6100	1.90	27.759
	4100126202818	Apa	m3	0.0112	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	3.00	0.237
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.0296	8.00	0.237
231	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			31.31 25.51
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	46.38	20.871
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	46.38	4.638
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	5.50	5.802
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	3.00	0.003
232	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			3.92 1.39
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	46.38	1.391
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	16.50	2.475
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	1.00	0.05
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			40.47 25.51
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	46.38	25.509
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	0.4000	35.87	14.348
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	1.50	0.09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	1.00	0.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	0.50	0.025
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		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			57.98 57.98
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0.2500	46.38	11.595
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	46.38	46.38
235	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			51.48 51.48
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	46.38	51.482
236	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de	t			108.36

1	2	3	4	5	6	7
		15 km				0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	420.00	108.36
		2. Lucrari de montare 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			13.91 13.91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3000	46.38	13.914
238	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2.78 2.78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0600	46.38	2.783
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=1.05	m			30.54 15.77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3400	46.38	15.769
	3130134817406	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x1.5 mmp	m	1.0300	12.40	13.411
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.5000	0.50	0.263
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.2500	4.20	1.103
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 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1.05	m			34.98 15.77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3400	46.38	15.769
	3130134817409	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x2.5 mmp	m	1.0300	16.50	17.845
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.5000	0.50	0.263
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.2500	4.20	1.103
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=1.05	m			25.05 20.87

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.4500	46.38	20.871
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1.0200	2.99	3.202
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0.1500	1.00	0.158
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0.1500	1.00	0.158
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.1500	4.20	0.661
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			57.20 12.52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2700	46.38	12.523
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1.0100	40.00	40.40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	4.20	4.20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	0.50	0.003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0500	1.50	0.075
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			60.69 14.38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3100	46.38	14.378
	2746167335101	Priza	buc	1.0200	40.00	40.80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	4.20	4.20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0050	1.50	0.007
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	0.50	0.003
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.40	0.80
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2.0000	0.25	0.50
244	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc			379.64 51.02
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.1000	46.38	51.018
	2875274400506	Corp de iluminat - Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	1.0000	326.80	326.80
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.40	0.80
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2.0000	0.25	0.50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0800	1.50	0.12
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0.2000	2.00	0.40
		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			13.91 13.91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3000	46.38	13.914
246	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2.78 2.78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0600	46.38	2.783

1	2	3	4	5	6	7
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 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1.05	m			30.54 15.77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3400	46.38	15.769
	3130134817406	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x1.5 mmp	m	1.0300	12.40	13.411
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.5000	0.50	0.263
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.2500	4.20	1.103
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=1.05	m			34.98 15.77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3400	46.38	15.769
	3130134817409	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x2.5 mmp	m	1.0300	16.50	17.845
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.5000	0.50	0.263
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.2500	4.20	1.103
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=1.05	m			25.05 20.87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.4500	46.38	20.871
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1.0200	2.99	3.202
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0.1500	1.00	0.158
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0.1500	1.00	0.158
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.1500	4.20	0.661
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			57.20 12.52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2700	46.38	12.523
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1.0100	40.00	40.40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	4.20	4.20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	0.50	0.003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0500	1.50	0.075

1	2	3	4	5	6	7
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			60.69 14.38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3100	46.38	14.378
	2746167335101	Priza	buc	1.0200	40.00	40.80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	4.20	4.20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0050	1.50	0.007
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	0.50	0.003
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.40	0.80
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2.0000	0.25	0.50
252	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc			379.64 51.02
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.1000	46.38	51.018
	2875274400506	Corp de iluminat - Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	1.0000	326.80	326.80
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.40	0.80
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2.0000	0.25	0.50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0800	1.50	0.12
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0.2000	2.00	0.40
		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			13.91 13.91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3000	46.38	13.914
254	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2.78 2.78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0600	46.38	2.783
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=1.05	m			30.54 15.77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3400	46.38	15.769
	3130134817406	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x1.5 mmp	m	1.0300	12.40	13.411
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.5000	0.50	0.263
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.2500	4.20	1.103
256	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea	m			34.98 15.77

1	2	3	4	5	6	7
		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=1.05				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3400	46.38	15.769
	3130134817409	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x2.5 mmp	m	1.0300	16.50	17.845
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.5000	0.50	0.263
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.2500	4.20	1.103
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=1.05	m			25.05 20.87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.4500	46.38	20.871
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1.0200	2.99	3.202
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0.1500	1.00	0.158
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0.1500	1.00	0.158
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.1500	4.20	0.661
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			57.20 12.52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2700	46.38	12.523
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1.0100	40.00	40.40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	4.20	4.20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	0.50	0.003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0500	1.50	0.075
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			60.69 14.38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3100	46.38	14.378
	2746167335101	Priza	buc	1.0200	40.00	40.80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	4.20	4.20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0050	1.50	0.007
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	0.50	0.003
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.40	0.80
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2.0000	0.25	0.50
260	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc			379.64 51.02

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.1000	46.38	51.018
	2875274400506	Corp de iluminat - Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	1.0000	326.80	326.80
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.40	0.80
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2.0000	0.25	0.50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0800	1.50	0.12
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0.2000	2.00	0.40
		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			13.91 13.91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3000	46.38	13.914
262	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2.78 2.78
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0600	46.38	2.783
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=1.05	m			30.54 15.77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3400	46.38	15.769
	3130134817406	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x1.5 mmp	m	1.0300	12.40	13.411
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.5000	0.50	0.263
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.2500	4.20	1.103
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=1.05	m			34.98 15.77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3400	46.38	15.769
	3130134817409	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x2.5 mmp	m	1.0300	16.50	17.845
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.5000	0.50	0.263
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.2500	4.20	1.103
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	m			25.05 20.87

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1.05				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.4500	46.38	20.871
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1.0200	2.99	3.202
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0.1500	1.00	0.158
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0.1500	1.00	0.158
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.1500	4.20	0.661
266	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			57.20 12.52
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2700	46.38	12.523
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1.0100	40.00	40.40
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	4.20	4.20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	0.50	0.003
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0500	1.50	0.075
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			60.69 14.38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3100	46.38	14.378
	2746167335101	Priza	buc	1.0200	40.00	40.80
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	4.20	4.20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0050	1.50	0.007
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	0.50	0.003
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.40	0.80
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2.0000	0.25	0.50
268	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc			379.64 51.02
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.1000	46.38	51.018
	2875274400506	Corp de iluminat - Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	1.0000	326.80	326.80
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.40	0.80
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2.0000	0.25	0.50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0800	1.50	0.12
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0.2000	2.00	0.40

Antreprenor

"Graficon-AV" S.R.L.

(functia, semnatura)

Beneficiar

DETS Riscani

(functia, semnatura)