

**Obiect :Lucrari de reparatii interioare la
LT" L.Blaga"**

Investitor: DETS sectorul Riscani

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

(denumirea lucrări)

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		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			302,970
						59,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	27,00	55,35
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate - Tavan casetat, placi 600x600x13mm	m2	1,0500	230,80	242,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	2,00	0,03
		1.1.2. Pereti si glafuri interioare				
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2			6,750
						6,750
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	27,00	3,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	27,00	3,24
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,960
						7,290
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	27,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,02
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			38 982,925
						4 768,475
	7122050013400	Zidar	h-om	147,6800	27,00	3 987,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	28,9300	27,00	781,11
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5 040,0000	5,80	29 232,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0160	4 720,00	76,70
	26511221004022	Ciment M-400	kg	510,6000	2,38	1 215,22
	2652102100737	Var hidratat	kg	126,9600	1,30	165,05
	2873122000751	Piese forjate	kg	2,3000	30,55	70,26
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90,0000	28,30	2 547,00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2,7800	319,00	886,82
	4100126202818	Apa	m3	1,0130	13,00	13,16
	2922140007000	Macara	h-ut	4,1100	2,00	8,22
5	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			2,700
						2,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	27,00	2,70
6	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			10,626
						6,480
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	27,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,13	3,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	319,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	13,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	2,00	0,04

1	2	3	4	5	6	7
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,383 3,780
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	27,00	3,78
	2430226101010	Grund cu cuart "Betonogrunt"	kg	0,4150	22,90	9,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
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			59,792 32,400
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	27,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	5,40
	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	2,38	18,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	1,30	0,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	319,00	7,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	13,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	2,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	13,00	0,07
9	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr.+3cm) Коэффициент к трудозатратам=6,000 Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2			45,192 21,060
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	27,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	4,86
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	670,00	24,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,00	0,01
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			27,632 1,215
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	27,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	27,00	0,14
	2873122004100	Plase sudate VR 100x100x3 - 1kg/m2	kg	1,0100	25,60	25,86
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,30	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,90	0,41
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	2,00	0,00
11	pret	Diblu cu surub 6x40mm, pentru fixarea plasei	buc			0,200 0,000
	001	Diblu cu surub 6x40mm	buc	1,0000	0,20	0,20
12	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor (astuparea tevi)	m2			245,208 103,608
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	27,00	93,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	27,00	6,21
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	84,97	4,25
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	148,00	54,76
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	33,00	31,35
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	21,00	8,82
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,13	6,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,13	3,77
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	13,00	36,40
13	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			245,816 54,729
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	27,00	54,73
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	49,00	103,41
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	16,00	11,82
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,00	28,74
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,13	1,69
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	13,00	30,70
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	4,90	7,46
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,60	3,73
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,55	1,89
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,75

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,13	0,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	2,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	2,00	0,11
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			53,388 32,940
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,94
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,83	20,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	2,00	0,03
15	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2, gr.-2mm Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			21,156 12,960
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	27,00	12,96
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,83	8,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	2,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	2,00	0,01
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			14,364 5,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	27,00	5,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,60	8,36
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	13,00	0,00
17	CK26D	Montarea coltarilor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			10,320 2,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	27,00	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	27,00	0,27
	2743123549027	Coltare din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	7,60	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va execyta inrelief decorativ)	m2			22,882 14,850
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	265310210083	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"- Relief decorativ	kg	1,0549	7,60	8,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	13,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,00	0,00
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,535 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,50	2,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
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 acorda cu beneficiarul)	m2			32,429 14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,85
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,90	16,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,13	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,30	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO(sau similar), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse:Vopseaua se inlocueste cu Lac)	m2			34,949 14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,85
	243011610380	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - LAC	kg	0,4000	47,20	18,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,13	0,13

1	2	3	4	5	6	7
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,30	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm)- in resurse doar manopera si grila)	buc			65,200 13,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,81
	2811236306200	Grila ventilatie din tabla vopsita 200x300	buc	1,0000	51,70	51,70
		1.1.3. Pardoseli				
23	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			6,975 6,750
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	27,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	27,00	3,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	13,00	0,19
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,03
24	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			21,810 21,060
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	27,00	10,53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	27,00	10,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	13,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	2,00	0,10
25	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm . Cuprinde:- curatarea stratului de suport de praf, murdarie, pete de grasime si bitum, - grunduirea stratului de suport, - dezaerare. Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2			125,285 6,318
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	27,00	6,32
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,60	116,86
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	21,55	1,95
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	13,00	0,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	2,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
26	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din LEMN sau MDF (norma plinta 0,8m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (adeziv pentru linoleum)- Covor PVC pentru trafic intens Terkett Forse (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2,5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul) Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,015	m2			228,486 29,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	27,00	27,00
	2523116716345	Covor PVC pentru trafic intens Terkett Forse (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2,5mm	m2	1,0500	160,33	170,87
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	13,00	0,40
	246106110431	Prenadez 300 NII 2829-74- adeziv pentru linoleum	kg	0,6000	8,50	5,18
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	13,00	1,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,38	1,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	13,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	4,00	0,81
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	13,00	0,32
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	319,00	0,19
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	18,40	18,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,00	0,06
		1.1.4. Timplarie				
27	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2			11,340 11,340
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	27,00	5,67
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,	m2			1 896,587 21,870

1	2	3	4	5	6	7
		grosimea peretilor exteriori de min. 3mm, rigidizari din otel zincat, prag din aluminiu. Cilindrul si feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	27,00	19,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,16
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorile necesare	m2	1,0000	1 840,00	1 840,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,13	0,52
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	49,00	24,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	33,70	5,90
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,20
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,56	2,56
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,04
		1.1.5. Incalzirea				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (26 sectii)	m2			4,320
						4,320
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	27,00	4,32
30	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			2,700
						2,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	27,00	2,70
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			16,362
						10,260
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	27,00	10,26
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	9,40	2,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	13,00	0,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	12,55	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	13,00	0,38
32	RpIC29A	Executarea manuala a filetelor la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			5,657
						4,320
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	27,00	4,32
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0150	18,40	0,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,30	0,01
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,00	1,05
33	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, (Distanza intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1 719,197
						54,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	27,00	54,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 660,00	1 660,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	13,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	13,00	0,78
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,55	1,08
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,85	2,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	2,00	0,40
34	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			94,000
						0,000
	002	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	94,00	94,00
35	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			17,310
						5,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	27,00	5,40
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	11,11	11,11
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,25	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	2,00	0,30
36	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			180,328
						4,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	27,00	4,86
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	13,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	13,00	0,31
37	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			180,328
						4,860

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	27,00	4,86
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	13,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	13,00	0,31
38	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			35,900 2,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	27,00	2,70
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	1,0000	31,90	31,90
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	13,00	1,30
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			9,318 4,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,00	4,05
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,90	4,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	13,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	2,00	0,03
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			63,247 4,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	27,00	4,86
	287527411002	Piesa de racordare (fiting)- Olandez PPR 25x3/4"	buc	1,0000	58,00	58,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	13,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	2,00	0,04
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			42,307 9,450
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	27,00	9,45
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=20mm	m	1,0300	31,90	32,86
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			9,318 4,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,00	4,05
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,90	4,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	13,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	2,00	0,03
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			44,790 10,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	27,00	10,80
	221216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	33,00	33,99
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			11,047 4,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	27,00	4,86
	287527110102	Piesa de racordare (fiting) d=25mm	buc	1,0000	5,80	5,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	13,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	2,00	0,04
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			14,253 7,020
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	27,00	7,02
	28752744110102	Piesa de racordare (fiting) d=25mm cu 3 imbinari	buc	1,0000	6,70	6,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	13,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	2,00	0,05
46	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			179,661 4,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,00	4,05

1	2	3	4	5	6	7
	2875274205100	Robinet cu mufa - avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	13,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	13,00	0,42
47	IC40B	Bratara 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			15,838 7,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	27,00	7,56
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	4,90	4,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,55	1,08
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,67	0,67
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,13	0,13
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,30	1,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	2,00	0,20
		1.2. Cabinetul 27				
		1.2.1. Tavan				
48	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate	m2			6,750 6,750
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	27,00	3,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	27,00	3,24
49	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm- tipul placilor va fi coordonat cu Beneficiarul)	m2			302,970 59,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	27,00	55,35
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate - Tavan casetat, placi 600x600x13mm	m2	1,0500	230,80	242,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	2,00	0,03
		1.2.2. Pereti si glafuri interioare				
50	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,960 7,290
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	27,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,02
51	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			108,370 106,650
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	27,00	12,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	27,00	94,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	13,00	1,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	2,00	0,16
52	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			2,700 2,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	27,00	2,70
53	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			10,626 6,480
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	27,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,13	3,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	319,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	13,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	2,00	0,04
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=1,020	m2			109,394 13,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5000	27,00	13,50
	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	0,4000	4,90	2,00
	2513206621500	Banda de armare	m	2,0000	5,80	11,83
	2662102700203	Placa normala de gips-carton 12,5 mm	m2	1,0500	49,00	52,48
	2664102101145	Mortar adeziv	kg	5,0000	5,80	29,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	2,00	0,00
55	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț	m2			13,383

1	2	3	4	5	6	7
		"Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare				3,780
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	27,00	3,78
	2430226101010	Grund cu cuart "Betonogrunt"	kg	0,4150	22,90	9,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
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			59,792 32,400
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	27,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	5,40
	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	2,38	18,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	1,30	0,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	319,00	7,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	13,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	2,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	13,00	0,07
57	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr.+3cm) Коэффициент к трудозатратам=6,000 Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2			45,192 21,060
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	27,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	4,86
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	670,00	24,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,00	0,01
58	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			27,632 1,215
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	27,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	27,00	0,14
	2873122004100	Plase sudate VR 100x100x3 - 1kg/m2	kg	1,0100	25,60	25,86
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,30	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,90	0,41
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	2,00	0,00
59	pret	Diblu cu surub 6x40mm, pentru fixarea plasei	buc			0,200 0,000
	001	Diblu cu surub 6x40mm	buc	1,0000	0,20	0,20
60	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			53,388 32,940
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,94
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,83	20,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	2,00	0,03
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 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			21,156 12,960
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	27,00	12,96
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,83	8,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	2,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	2,00	0,01
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			14,364 5,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	27,00	5,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,60	8,36

1	2	3	4	5	6	7
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	13,00	0,00
63	CK26D	Montarea coltarilor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			10,320
						2,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	27,00	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	27,00	0,27
	2743123549027	Coltare din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	7,60	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
64	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va execyta inrelief decorativ)	m2			22,882
						14,850
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	265310210083	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"- Relief decorativ	kg	1,0549	7,60	8,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	13,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,00	0,00
65	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,535
						0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,50	2,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
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 acorda cu beneficiarul)	m2			32,429
						14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,85
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,90	16,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,13	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,30	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
67	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO(sau similar), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse:Vopseaua se inlocueste cu Lac)	m2			34,949
						14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,85
	243011610380	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - LAC	kg	0,4000	47,20	18,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,13	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,30	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
68	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm)- in resurse doar manopera si grila)	buc			65,200
						13,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,81
	2811236306200	Grila ventilatie din tabla vopsita 200x300	buc	1,0000	51,70	51,70
		1.2.3. Pardoseli				
69	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			6,975
						6,750
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	27,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	27,00	3,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	13,00	0,19
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,03
70	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil,	m2			13,206
						12,420
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	27,00	6,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	27,00	6,21
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	11,20	0,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	13,00	0,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	2,00	0,06
71	CE30C	Placarea pardoselilor cu placi tip placaj (fanera) de 12 mm grosime	m2			61,810
						7,560
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2300	27,00	6,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,35
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1000	27,40	2,74
	020132920527	Placi tip placaj (fanera) de 12 mm grosime	m2	1,0500	49,00	51,45

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,00	0,06
72	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din LEMN sau MDF (norma plinta 0,8m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex (adeziv pentru linoleum)- Covor PVC pentru trafic intens Terkett Forse (sau similar), Classa 33, grosime min. 2,5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul) Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,015	m2			228,486 29,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	27,00	27,00
	2523116716345	Covor PVC pentru trafic intens Terkett Forse (sau similar), Classa 33, grosime min. 2,5mm	m2	1,0500	160,33	170,87
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	13,00	0,40
	246106110431	Prenadex 300 NII 2829-74- adeziv pentru linoleum	kg	0,6000	8,50	5,18
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	13,00	1,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,38	1,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	13,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	4,00	0,81
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	13,00	0,32
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	319,00	0,19
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	18,40	18,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,00	0,06
		1.2.4. Timplarie				
73	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi.)	m2			11,340 11,340
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	27,00	5,67
74	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			11,340 11,340
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	27,00	5,67
75	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3			150,944 148,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	27,00	108,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	27,00	40,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,00	0,64
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	2,00	0,70
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	2,00	0,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	2,00	0,40
76	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc.(pervaz exterior din tabla)	m			4,340 4,320
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	33,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,02
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 70mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Loww-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			1 535,039 19,710
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	27,00	17,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	27,00	1,89
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 483,33	1 483,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,13	0,52
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	49,00	23,03
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	33,70	5,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,56	2,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,04
78	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			161,401

1	2	3	4	5	6	7
						21,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	27,00	5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	27,00	16,20
	2812106308432	Plasa moschit	m2	1,0000	139,00	139,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	2,13	0,34
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,13	0,26
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,20	0,20
79	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m			70,230
						2,430
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	27,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	27,00	0,27
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	1,0000	67,00	67,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,13	0,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
80	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			60,340
						10,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	27,00	8,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,16
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250mm	m	1,0000	49,00	49,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,13	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
		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			118,539
						40,122
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	27,00	40,12
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	21,55	6,47
	26533102100834	Amestec uscat pe baza de CIMENTpentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,90	71,59
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	13,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,16
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	2,00	0,06
82	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,844
						3,240
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	27,00	3,24
	2430226101010	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0,4150	22,90	9,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
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			33,869
						14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,85
	2430116100	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Vopsea p-u exterior	kg	0,4000	44,50	17,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,13	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,30	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
		1.2.6. Incalzirea				
84	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (23 sectii)	m2			4,320
						4,320
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	27,00	4,32
85	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			2,700
						2,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	27,00	2,70
86	RpIC19B	Demontarea tevi 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			16,362
						10,260
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	27,00	10,26
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	9,40	2,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	13,00	0,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	12,55	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	13,00	0,38
87	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			5,657
						4,320

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	27,00	4,32
	1542126108945	Ulei de in sicatorat	kg	0,0150	18,40	0,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,30	0,01
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,00	1,05
88	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1 719,197 54,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	27,00	54,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 660,00	1 660,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	13,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	13,00	0,78
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,55	1,08
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,85	2,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	2,00	0,40
89	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			94,000 0,000
	002	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	94,00	94,00
90	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			17,310 5,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	27,00	5,40
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	11,11	11,11
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,25	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	2,00	0,30
91	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			180,328 4,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	27,00	4,86
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	13,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	13,00	0,31
92	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			180,328 4,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	27,00	4,86
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	13,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	13,00	0,31
93	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			35,900 2,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	27,00	2,70
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	1,0000	31,90	31,90
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	13,00	1,30
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			9,318 4,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,00	4,05
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,90	4,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	13,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	2,00	0,03
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			63,247 4,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	27,00	4,86
	287527411002	Piesa de racordare (fiting)- Olandez PPR 25x3/4"	buc	1,0000	58,00	58,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	13,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	2,00	0,04
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			42,307 9,450
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	27,00	9,45
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=20mm	m	1,0300	31,90	32,86
97	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			9,318 4,050

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,00	4,05
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,90	4,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	13,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	2,00	0,03
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			44,790 10,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	27,00	10,80
	221216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	33,00	33,99
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			11,047 4,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	27,00	4,86
	287527110102	Piesa de racordare (fiting) d=25mm	buc	1,0000	5,80	5,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	13,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	2,00	0,04
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			14,253 7,020
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	27,00	7,02
	28752744110102	Piesa de racordare (fiting) d=25mm cu 3 imbinari	buc	1,0000	6,70	6,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	13,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	2,00	0,05
101	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			179,661 4,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,00	4,05
	2875274205100	Robinet cu mufa - avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	13,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	13,00	0,42
102	IC40B	Bratara 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			15,838 7,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	27,00	7,56
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	4,90	4,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,55	1,08
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,67	0,67
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,13	0,13
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,30	1,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	2,00	0,20
		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			302,970 59,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	27,00	55,35
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate - Tavan casetat, placi 600x600x13mm	m2	1,0500	230,80	242,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	2,00	0,03
		1.3.2. Pereti si glafuri interioare				
104	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,960 7,290
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	27,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,02
105	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			108,370 106,650

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	27,00	12,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	27,00	94,50
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	13,00	1,56
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	2,00	0,16
106	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC cu executarea carcasi metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m; pereti fara izolatie(astupare gol de usa) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,005	m2			245,817 54,729
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	27,00	54,73
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	49,00	103,41
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	16,00	11,82
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,00	28,74
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,13	1,69
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	13,00	30,70
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	4,90	7,46
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	7,60	3,73
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	21,55	1,90
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,75
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,13	0,76
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	2,00	0,02
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	2,00	0,11
107	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			2,700 2,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	27,00	2,70
108	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			10,626 6,480
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	27,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,13	3,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	319,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	13,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	2,00	0,04
109	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunť" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,383 3,780
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	27,00	3,78
	2430226101010	Grund cu cuarț "Betonogrunť"	kg	0,4150	22,90	9,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
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			59,792 32,400
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	27,00	27,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	5,40
	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	2,38	18,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	1,30	0,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	319,00	7,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	13,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	2,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	13,00	0,07
111	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr.+3cm) Коэффициент к трудозатратам=6,000 Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2			45,192 21,060
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	27,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	4,86
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	670,00	24,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,00	0,01
112	CC03A	Montare plase sudate la inalțimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			27,632 1,215
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	27,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	27,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
	2873122004100	Plase sudate VR 100x100x3 - 1kg/m2	kg	1,0100	25,60	25,86
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,30	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,90	0,41
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	2,00	0,00
113	pret	Diblu cu surub 6x40mm, pentru fixarea plasei	buc			0,200
						0,000
	001	Diblu cu surub 6x40mm	buc	1,0000	0,20	0,20
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			53,388
						32,940
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,94
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,83	20,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	2,00	0,03
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 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			21,156
						12,960
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	27,00	12,96
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,83	8,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	2,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	2,00	0,01
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			14,364
						5,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	27,00	5,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,60	8,36
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	13,00	0,00
117	CK26D	Montarea coltarilor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			10,320
						2,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	27,00	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	27,00	0,27
	2743123549027	Coltare din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	7,60	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
118	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va execyta in relief decorativ)	m2			22,882
						14,850
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	2653102100831	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"- Relief decorativ	kg	1,0549	7,60	8,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	13,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,00	0,00
119	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,535
						0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,50	2,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
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 acorda cu beneficiarul)	m2			32,429
						14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,85
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,90	16,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,13	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,30	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
121	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO(sau	m2			34,949

1	2	3	4	5	6	7
		similar), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse:Vopseaua se inlocuete cu Lac)				14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,85
	243011610380	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - LAC	kg	0,4000	47,20	18,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,13	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,30	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
122	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm)- in resurse doar manopera si grila)	buc			65,200 13,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,81
	2811236306200	Grila ventilatie din tabla vopsita 200x300	buc	1,0000	51,70	51,70
		1.3.3. Pardoseli				
123	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			6,975 6,750
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	27,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	27,00	3,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	13,00	0,19
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,03
124	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil,	m2			13,206 12,420
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	27,00	6,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	27,00	6,21
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	11,20	0,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	13,00	0,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	2,00	0,06
125	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2			6,390 5,940
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	27,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	27,00	2,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	13,00	0,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	2,00	0,06
126	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			313,340 26,730
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	27,00	26,73
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	247,00	284,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	2,00	0,42
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	2,00	0,84
127	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pardosele (VR 150x150x4-1,25kg/m2)	kg			27,227 0,810
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	27,00	0,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	27,00	0,14
	287312004100	Plase sudate - VR 150x150x4- 1,25kg/m2	kg	1,0100	25,60	25,86
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,30	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,90	0,41
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	2,00	0,00
128	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 273,505 156,600
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	27,00	139,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	27,00	17,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,38	689,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	319,00	246,80
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	247,00	170,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	13,00	3,81
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	13,00	4,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	2,00	0,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	2,00	0,80
129	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,584 18,900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	27,00	16,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	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	2,38	30,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	319,00	13,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	13,00	0,16
130	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din LEMN sau MDF (norma plinta 0,8m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex (adeziv pentru linoleum)- Covor PVC pentru trafic intens Terkett Forse (sau similar), Classa 33, grosime min. 2,5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul) Material marunt (cuie, ticling,capace)=1,015	m2			228,487 29,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	27,00	27,00
	2523116716345	Covor PVC pentru trafic intens Terkett Forse (sau similar), Classa 33, grosime min. 2,5mm	m2	1,0500	160,33	170,87
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	13,00	0,40
	246106110431	Prenadez 300 NII 2829-74- adeziv pentru linoleum	kg	0,6000	8,50	5,18
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	13,00	1,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,38	1,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	13,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	4,00	0,81
	2681116001317	Piatra de freat	kg	0,0240	13,00	0,32
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	319,00	0,19
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	18,40	18,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,00	0,06
		1.3.4. Timplarie				
131	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			11,340 11,340
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	27,00	5,67
132	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3			150,944 148,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	27,00	108,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	27,00	40,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,00	0,64
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	2,00	0,70
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	2,00	0,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	2,00	0,40
133	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc.(pervaz exterior din tabla)	m			4,340 4,320
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	33,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,02
134	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, adancimea de baza de min 70mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Loww-E, deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta.Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1 535,039 19,710
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	27,00	17,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	27,00	1,89
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 483,33	1 483,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,13	0,52
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	49,00	23,03
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	33,70	5,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,56	2,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,04
135	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			161,401

1	2	3	4	5	6	7
						21,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	27,00	5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	27,00	16,20
	2812106308432	Plasa moschit	m2	1,0000	139,00	139,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	2,13	0,34
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,13	0,26
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,20	0,20
136	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m			70,230
						2,430
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	27,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	27,00	0,27
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	1,0000	67,00	67,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,13	0,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
137	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			60,340
						10,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	27,00	8,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,16
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250mm	m	1,0000	49,00	49,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,13	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
138	RpCR34A	Arderea vopselei in straturi multiple de pe tablile usilor cu foehn de aer de temperatura inalta	m2			54,620
						50,760
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8800	27,00	50,76
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,3000	2,00	0,60
	2940420007684	Masina slefuit	h-ut	0,1200	2,00	0,24
	2952270003837	Foehn de aer de temperatura inalta	h-ut	1,5100	2,00	3,02
139	CN20B	Vopsitorii interioare sau exterioare aplicate pe timplarie metalica cu email alchidic in 2 straturi inclusiv grundul (usa)	m2			44,352
						29,700
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,1000	27,00	29,70
	2430226100700	Grund alchidic	kg	0,1040	13,00	1,35
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	0,1100	13,00	1,43
	2430226102197	Chit pe baza de rasini alchidice	kg	0,0500	4,90	0,24
	2430116104160	Email alchidic	kg	0,1700	58,00	9,86
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,2000	2,00	0,40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,30	0,07
	2320166200676	White spirit	kg	0,1000	13,00	1,30
		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			118,539
						40,122
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	27,00	40,12
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	21,55	6,47
	26533102100834	Amestec uscat pe baza de CIMENTpentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,90	71,59
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	13,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,16
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	2,00	0,06
141	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,844
						3,240
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	27,00	3,24
	2430226101010	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0,4150	22,90	9,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
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			33,869
						14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,85
	2430116100	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Vopsea p-u exterior	kg	0,4000	44,50	17,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,13	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,30	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
		1.3.6. Incalzirea				
143	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (20 sectii)	m2			4,320

1	2	3	4	5	6	7
						4,320
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	27,00	4,32
144	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			2,700
						2,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	27,00	2,70
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			16,362
						10,260
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	27,00	10,26
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	9,40	2,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	13,00	0,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	12,55	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	13,00	0,38
146	RpIC29A	Executarea manuala a filetelor la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			5,657
						4,320
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	27,00	4,32
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	18,40	0,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,30	0,01
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,00	1,05
147	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, (Distaanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1 719,197
						54,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	27,00	54,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 660,00	1 660,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	13,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	13,00	0,78
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,55	1,08
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,85	2,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	2,00	0,40
148	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			94,000
						0,000
	002	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	94,00	94,00
149	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			17,310
						5,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	27,00	5,40
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	11,11	11,11
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,25	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	2,00	0,30
150	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			180,328
						4,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	27,00	4,86
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	13,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	13,00	0,31
151	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			180,328
						4,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	27,00	4,86
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	13,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	13,00	0,31
152	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			35,900
						2,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	27,00	2,70
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	1,0000	31,90	31,90
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	13,00	1,30
153	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			9,318
						4,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,00	4,05
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,90	4,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	13,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	2,00	0,03

1	2	3	4	5	6	7
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			63,247 4,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	27,00	4,86
	287527411002	Piesa de racordare (fiting)- Olandez PPR 25x3/4"	buc	1,0000	58,00	58,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	13,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	2,00	0,04
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			42,307 9,450
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	27,00	9,45
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=20mm	m	1,0300	31,90	32,86
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			9,318 4,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,00	4,05
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,90	4,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	13,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	2,00	0,03
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			44,790 10,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	27,00	10,80
	221216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	33,00	33,99
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			11,047 4,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	27,00	4,86
	287527110102	Piesa de racordare (fiting) d=25mm	buc	1,0000	5,80	5,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	13,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	2,00	0,04
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			14,253 7,020
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	27,00	7,02
	28752744110102	Piesa de racordare (fiting) d=25mm cu 3 imbinari	buc	1,0000	6,70	6,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	13,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	2,00	0,05
160	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			179,661 4,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,00	4,05
	2875274205100	Robinet cu mufa - avind diametrul nominal de 3/4"	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	13,00	0,20
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	13,00	0,42
161	IC40B	Bratara 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			15,838 7,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	27,00	7,56
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	4,90	4,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,55	1,08
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,67	0,67
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,13	0,13
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,30	1,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	2,00	0,20
		1.4. Cabinetul 29 (Laborator)				
		1.4.1. Tavan				
162	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la tavane suspendate(Armstrong)	m2			6,750 6,750
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	27,00	3,51

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	27,00	3,24
163	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat, placi 600x600x13mm- tipul placilor va fi coordonat cu Beneficiarul)	m2			302,970 59,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	27,00	55,35
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,20
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate - Tavan casetat, placi 600x600x13mm	m2	1,0500	230,80	242,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	2,00	0,03
		1.4.2. Pereti si glafuri interioare				
164	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,960 7,290
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	27,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	27,00	4,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,00	0,65
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,02
165	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti (perete din lemn)	m2			6,750 6,750
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	27,00	3,51
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	27,00	3,24
166	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie, cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			451,803 98,523
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	27,00	98,52
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	4,2000	49,00	206,83
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	16,00	18,41
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	13,00	28,74
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante)	m2	1,0300	49,00	50,72
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	13,00	15,94
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	4,90	14,92
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	7,60	7,42
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	21,55	3,79
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,75
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,13	1,66
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,13	3,85
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	2,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	2,00	0,03
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	2,00	0,19
167	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			2,700 2,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	27,00	2,70
168	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			10,626 6,480
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	27,00	3,78
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,13	3,62
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	319,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,00	0,13
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	13,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	2,00	0,04
169	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			13,384 3,780
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	27,00	3,78
	2430226101010	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0,4150	22,90	9,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
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			59,791 32,400
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	27,00	27,00

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	27,00	5,40
	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	2,38	18,80
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	1,30	0,78
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	319,00	7,66
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	13,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	2,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	13,00	0,06
171	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr.+3cm) Коэффициент к трудозатратам=6,000 Коэффициент к материалам=6,000 Коэффициент к машинам=6,000	m2			45,192 21,060
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	27,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	4,86
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	670,00	24,12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,00	0,01
172	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			27,632 1,215
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	27,00	1,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	27,00	0,13
	2873122004100	Plase sudate VR 100x100x3 - 1kg/m2	kg	1,0100	25,60	25,86
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,30	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,90	0,41
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	2,00	0,00
173	pret	Diblu cu surub 6x40mm, pentru fixarea plasei	buc			0,200 0,000
	001	Diblu cu surub 6x40mm	buc	1,0000	0,20	0,20
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			53,388 32,940
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	27,00	32,94
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,83	20,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	13,00	0,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,16
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	2,00	0,03
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 Коэффициент к трудозатратам=2,000 Коэффициент к материалам=2,000 Коэффициент к машинам=2,000	m2			21,156 12,960
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	27,00	12,96
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	2,83	8,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,00	0,03
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	2,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	2,00	0,01
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			14,364 5,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	27,00	5,40
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	7,60	8,36
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	4,00	0,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	13,00	0,00
177	CK26D	Montarea coltarilor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			10,320 2,700
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	27,00	2,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	27,00	0,27
	2743123549027	Coltare din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000	7,60	7,60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
178	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor (se va	m2			22,882 14,850

1	2	3	4	5	6	7
		execyta in relief decorativ)				
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	265310210083	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"- Relief decorativ	kg	1,0549	7,60	8,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	13,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,00	0,00
179	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,535 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,50	2,62
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
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 acorda cu beneficiarul)	m2			32,429 14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,85
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,90	16,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,13	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,30	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
181	CN06A	Vopsitorii interioare cu LAC BRIO(sau similar), aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (In resurse:Vopseaua se inlocueste cu Lac)	m2			34,949 14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,85
	243011610380	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - LAC	kg	0,4000	47,20	18,88
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,13	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,30	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
182	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm)- in resurse doar manopera si grila)	buc			65,200 13,500
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	27,00	12,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	27,00	0,81
	2811236306200	Grila ventilatie din tabla vopsita 200x300	buc	1,0000	51,70	51,70
		1.4.3. Pardoseli				
183	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			6,975 6,750
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1200	27,00	3,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1300	27,00	3,51
	4100126202818	Apa	m3	0,0150	13,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,03
184	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil,	m2			13,206 12,420
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	27,00	6,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	27,00	6,21
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	11,20	0,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	13,00	0,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	2,00	0,06
185	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2			6,390 5,940
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	27,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	27,00	2,97
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	13,00	0,39
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	2,00	0,06
186	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3			313,340 26,730
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	27,00	26,73
	1421102200068	Pietris ciuruit nespalat de riu 7-15mm	m3	1,1500	247,00	284,05
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	13,00	1,30
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	2,00	0,42
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	2,00	0,84
187	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pardosele (VR 150x150x4-1,25kg/m2)	kg			27,227 0,810

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	27,00	0,68
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	27,00	0,14
	287312004100	Plase sudate - VR 150x150x4- 1,25kg/m2	kg	1,0100	25,60	25,86
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	28,30	0,14
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	40,90	0,41
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,03	0,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	2,00	0,00
188	CA02B2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1,010	m3			1 273,517 156,600
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	27,00	139,05
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	27,00	17,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,38	689,89
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	319,00	246,81
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,6850	247,00	170,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	13,00	3,81
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	13,00	4,22
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	2,00	0,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	2,00	0,80
189	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			63,584 18,900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	27,00	16,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	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	2,38	30,94
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	319,00	13,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	13,00	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	13,00	0,16
190	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din LEMN sau MDF (norma plinta 0,8m/m2), in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex (adeziv pentru linoleum)- Covor PVC pentru trafic intens Terkett Forse (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2,5mm. Culoarea se va coordona cu beneficiarul) Material marunt (cuie, ticling,capace)=1,015	m2			228,486 29,700
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	27,00	27,00
	2523116716345	Covor PVC pentru trafic intens Terkett Forse (sau similar), Clasa 33, grosime min. 2,5mm	m2	1,0500	160,33	170,87
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	13,00	0,40
	246106110431	Prenadex 300 NII 2829-74- adeziv pentru linoleum	kg	0,6000	8,50	5,18
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	13,00	1,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,38	1,21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	13,00	0,02
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	4,00	0,81
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	13,00	0,32
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	319,00	0,19
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	18,40	18,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,00	0,06
		1.4.4. Timplarie				
191	RpCP45A	Demontarea usilor si ferestrelor metalice	kg			3,398 3,359
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0300	84,97	2,55
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0300	27,00	0,81
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0008	12,55	0,01
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0010	13,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0030	2,00	0,01
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0050	2,00	0,01
192	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (usa existenta)	m2			193,047 166,706
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	3,5400	33,00	116,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	27,00	10,80

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,1900	84,97	16,14
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2700	84,97	22,94
	2812106306000	Usi metalice gata confectionate din profiluri de otel- usa existenta - fara pret	m2	1,0000	0,00	0,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,2800	2,56	0,72
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,1400	25,60	3,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,4000	2,38	3,33
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0050	319,00	1,59
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,7000	13,00	9,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	13,00	0,01
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	350,00	7,00
193	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			11,340 11,340
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	27,00	5,67
194	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3			150,953 148,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	27,00	108,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	27,00	40,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,00	0,65
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	2,00	0,70
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	2,00	0,70
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,2000	2,00	0,40
195	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc.(pervaz exterior din tabla)	m			4,340 4,320
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	33,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,35
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,02
196	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pna 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 70mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Loww-E, deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta.Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1 535,039 19,710
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	27,00	17,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	27,00	1,89
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 483,33	1 483,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,13	0,52
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	49,00	23,03
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	33,70	5,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,56	2,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,04
197	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			161,401 21,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	27,00	5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	27,00	16,20
	2812106308432	Plasa moschit	m2	1,0000	139,00	139,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	2,13	0,34
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,13	0,26
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,20	0,20
198	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m			70,230 2,430
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	27,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	27,00	0,27
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	1,0000	67,00	67,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,13	0,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
199	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			60,340 10,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	27,00	8,64

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,16
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250mm	m	1,0000	49,00	49,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,13	0,52
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
		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			118,539 40,122
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	27,00	40,12
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	21,55	6,46
	26533102100834	Amestec uscat pe baza de CIMENTpentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,90	71,59
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	13,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,16
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	2,00	0,06
201	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			12,844 3,240
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	27,00	3,24
	2430226101010	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0,4150	22,90	9,50
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
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			33,869 14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,85
	2430116100	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Vopsea p-u exterior	kg	0,4000	44,50	17,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,13	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,30	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
		1.4.6. Incalzirea				
203	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (20 sectii)	m2			4,320 4,320
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	27,00	4,32
204	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			2,700 2,700
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	27,00	2,70
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			16,363 10,260
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	27,00	10,26
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	9,40	2,82
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	13,00	0,91
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	12,55	2,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	13,00	0,38
206	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			5,657 4,320
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	27,00	4,32
	1542126108945	Ulei de in sactivat	kg	0,0150	18,40	0,28
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,30	0,01
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	21,00	1,05
207	IB05A	Radiatoare din aluminiu, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			1 719,198 54,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	27,00	54,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	1 660,00	1 660,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	13,00	0,39
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	13,00	0,78
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,55	1,08
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,85	2,55
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	2,00	0,40
208	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			94,000 0,000
	002	Set de reductii pentru radiator	buc	1,0000	94,00	94,00
209	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de	buc			17,310

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire, montat pe zid de beton				5,400
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	27,00	5,40
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	11,11	11,11
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,25	0,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	2,00	0,30
210	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			180,328 4,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	27,00	4,86
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	13,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	13,00	0,31
211	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			180,328 4,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	27,00	4,86
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	175,00	175,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	13,00	0,16
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	13,00	0,31
212	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			35,900 2,700
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	27,00	2,70
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2"	buc	1,0000	31,90	31,90
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	13,00	1,30
213	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			9,318 4,050
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	27,00	4,05
	2875274110102	Piesa de racordare (fiting)	buc	1,0000	4,90	4,90
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	13,00	0,08
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	2,00	0,03
214	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			63,247 4,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	27,00	4,86
	287527411002	Piesa de racordare (fiting)- Olandez PPR 25x3/4"	buc	1,0000	58,00	58,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	13,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	2,00	0,04
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			44,790 10,800
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	27,00	10,80
	221216710000	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	33,00	33,99
216	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			11,047 4,860
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	27,00	4,86
	287527110102	Piesa de racordare (fiting) d=25mm	buc	1,0000	5,80	5,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	13,00	0,26
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	13,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	2,00	0,04
217	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			14,253 7,020
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	27,00	7,02
	28752744110102	Piesa de racordare (fiting) d=25mm cu 3 imbinari	buc	1,0000	6,70	6,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	13,00	0,39
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	13,00	0,09
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	2,00	0,05
218	IC40B	Bratara 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			15,838 7,560

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	27,00	7,56
	2875274204000	Bratara fixare	buc	1,0000	4,90	4,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	21,55	1,08
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,67	0,67
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,13	0,13
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,30	1,30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	2,00	0,20
		1.5. Inlocuirea ferestrelor				
		1.5.1. Timplarie				
219	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			11,340
						11,340
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	27,00	5,67
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	27,00	5,67
220	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz)	m3			150,950
						148,500
	7123010010200	Betonist	h-om	4,0000	27,00	108,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,5000	27,00	40,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	13,00	0,65
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0,3500	2,00	0,70
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0,3500	2,00	0,70
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,2000	2,00	0,40
221	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc.(pervaz exterior din tabla)	m			4,340
						4,320
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,0900	33,00	2,97
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	27,00	1,35
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,02
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 70mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Loww-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			1 535,039
						19,710
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,6600	27,00	17,82
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	27,00	1,89
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 483,33	1 483,33
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,13	0,52
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,4700	49,00	23,03
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1650	33,70	5,56
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	2,56	2,05
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,04
223	CK32B	Storuri (plasa moschit) pentru ferestre	m2			161,401
						21,600
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	27,00	5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,6000	27,00	16,20
	2812106308432	Plasa moschit	m2	1,0000	139,00	139,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,1600	2,13	0,34
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,13	0,26
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	1,0000	0,20	0,20
224	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 450mm	m			70,230
						2,430
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	27,00	2,16
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	27,00	0,27
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 450mm	m	1,0000	67,00	67,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,13	0,78
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
225	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 250mm	m			60,340
						10,800
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	27,00	8,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	27,00	2,16
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 250mm	m	1,0000	49,00	49,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,13	0,52

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,02
		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			118,539 40,122
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	27,00	40,12
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	21,55	6,46
	26533102100834	Amestec uscat pe baza de CIMENTpentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	4,90	71,59
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	13,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,16
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	2,00	0,06
227	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			13,217 3,240
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	27,00	3,24
	243022610010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	23,80	9,88
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
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			33,869 14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,85
	2430116100	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici - Vopsea p-u exterior	kg	0,4000	44,50	17,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,13	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,30	0,07
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
		1.5.3. Glafuri interioare ferestre				
229	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) sau de metal in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si bucerdare (nasecica)	m2			3,570 2,970
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0,1100	27,00	2,97
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0,3000	2,00	0,60
230	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			88,296 40,122
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	27,00	40,12
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	21,55	6,47
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,83	41,35
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	13,00	0,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,16
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	2,00	0,06
231	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			22,882 14,850
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	27,00	12,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	27,00	2,70
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,60	8,02
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	13,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,00	0,00
232	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			3,535 0,810
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	27,00	0,81
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,50	2,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
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			32,429 14,850
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	27,00	14,85
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	40,90	16,36
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,13	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,30	0,06
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	13,00	0,03
		1.5.4. Lucrari diverse				

1	2	3	4	5	6	7
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			33,750 33,750
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	27,00	6,75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	27,00	27,00
235	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			29,970 29,970
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	27,00	29,97
236	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			124,098 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	481,00	124,10
		2. Lucrari de montaj				
		2.1. Lucrari de electricitate - Cabinetul 14				
237	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			8,100 8,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	27,00	8,10
238	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,620 1,620
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	27,00	1,62
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=1,050	m			32,485 9,180
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	27,00	9,18
	3130134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari- VVGng 3x1,5 mmp	m	1,0300	17,50	18,93
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	1,84	0,97
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	13,00	3,41
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=1,050	m			41,245 9,180
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	27,00	9,18
	313013481745	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari- VVGng 3x2,5 mmp	m	1,0300	25,60	27,69
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	1,84	0,97
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	13,00	3,41
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=1,050	m			19,543 12,150
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	27,00	12,15
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	3,55	3,80
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	4,90	0,77
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	4,90	0,77
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	13,00	2,05
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			52,685 7,290
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	27,00	7,29
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	38,20	38,58
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,70	6,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,30	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,13	0,11

1	2	3	4	5	6	7
243	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			54,711 8,370
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	27,00	8,37
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	38,20	38,96
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,70	6,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,13	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,30	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,13	0,26
244	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat tip panou LED 42W 597x597x43,5 mm 4000 K 3200 Im	buc			476,690 29,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	27,00	29,70
	2875274400502	Corp de iluminat tip panou LED 42W 597x597x43,5 mm 4000 K 3200 Im	buc	1,0000	445,00	445,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,13	0,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,13	0,17
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,80	1,16
		2.2. Lucrari de electricitate - Cabinetul 27				
245	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			8,100 8,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	27,00	8,10
246	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,620 1,620
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	27,00	1,62
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=1,050	m			32,485 9,180
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	27,00	9,18
	3130134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari- VVGng 3x1,5 mmp	m	1,0300	17,50	18,93
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	1,84	0,97
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	13,00	3,41
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=1,050	m			41,245 9,180
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	27,00	9,18
	313013481745	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari- VVGng 3x2,5 mmp	m	1,0300	25,60	27,69
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	1,84	0,97
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	13,00	3,41
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=1,050	m			19,543 12,150
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	27,00	12,15
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	3,55	3,80
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	4,90	0,77
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	4,90	0,77
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	13,00	2,05
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,	buc			52,685 7,290

1	2	3	4	5	6	7
		montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	27,00	7,29
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	38,20	38,58
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,70	6,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,30	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,13	0,11
251	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			54,711 8,370
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	27,00	8,37
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	38,20	38,96
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,70	6,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,13	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,30	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,13	0,26
252	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat tip panou LED 42W 597x597x43,5 mm 4000 K 3200 Im	buc			476,690 29,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	27,00	29,70
	2875274400502	Corp de iluminat tip panou LED 42W 597x597x43,5 mm 4000 K 3200 Im	buc	1,0000	445,00	445,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,13	0,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,13	0,17
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,80	1,16
		2.3. Lucrari de electricitate - Cabinetul 28				
253	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			8,100 8,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	27,00	8,10
254	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,620 1,620
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	27,00	1,62
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=1,050	m			32,485 9,180
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	27,00	9,18
	3130134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari- VVGng 3x1,5 mmp	m	1,0300	17,50	18,93
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	1,84	0,97
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	13,00	3,41
256	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1,050	m			41,245 9,180
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	27,00	9,18
	313013481745	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari- VVGng 3x2,5 mmp	m	1,0300	25,60	27,69
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	1,84	0,97
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	13,00	3,41
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=1,050	m			19,543 12,150
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	27,00	12,15

1	2	3	4	5	6	7
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	3,55	3,80
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	4,90	0,77
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	4,90	0,77
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	13,00	2,05
258	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			52,685 7,290
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	27,00	7,29
	1111000100024	Intreupator manual	buc	1,0100	38,20	38,58
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,70	6,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,30	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,13	0,11
259	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			54,711 8,370
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	27,00	8,37
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	38,20	38,96
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,70	6,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,13	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,30	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	2,0000	0,13	0,26
260	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat tip panou LED 42W 597x597x43,5 mm 4000 K 3200 Im	buc			476,690 29,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	27,00	29,70
	2875274400502	Corp de iluminat tip panou LED 42W 597x597x43,5 mm 4000 K 3200 Im	buc	1,0000	445,00	445,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,13	0,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,13	0,17
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,80	1,16
		2.4. Lucrari de electricitate - Cabinetul 29 (Laborator)				
261	RpEF23B	Demontari de candelabre (lustre) sau corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe brate sau tuburi	buc			8,100 8,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	27,00	8,10
262	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,620 1,620
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	27,00	1,62
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=1,050	m			32,485 9,180
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	27,00	9,18
	3130134817405	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari- VVGng 3x1,5 mmp	m	1,0300	17,50	18,93
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	1,84	0,97
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	13,00	3,41
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=1,050	m			41,245 9,180
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	27,00	9,18
	313013481745	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari- VVGng 3x2,5 mmp	m	1,0300	25,60	27,69
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	1,84	0,97

1	2	3	4	5	6	7
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	13,00	3,41
265	RpEA01B	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent, pe dibluri din lemn sau material plastic pe console metalice, fixate direct in perete, cu d=18-25 mm Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,050	m			19,543 12,150
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4500	27,00	12,15
	2521216704235	Tub PVC cu D=11-39 mm tip IP	m	1,0200	3,55	3,80
	2875274021004	Curbe, coturi, PVC la 90 grd.	buc	0,1500	4,90	0,77
	2523156713500	Mufa din PVC, tip G,	buc	0,1500	4,90	0,77
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,1500	13,00	2,05
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			52,686 7,290
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	27,00	7,29
	1111000100024	Intreupator manual	buc	1,0100	38,20	38,58
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,70	6,70
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,30	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,13	0,11
267	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			54,711 8,370
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	27,00	8,37
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	38,20	38,96
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	6,70	6,70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,13	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,30	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,13	0,26
268	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat tip panou LED 42W 597x597x43,5 mm 4000 K 3200 Im	buc			476,690 29,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	27,00	29,70
	2875274400502	Corp de iluminat tip panou LED 42W 597x597x43,5 mm 4000 K 3200 Im	buc	1,0000	445,00	445,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,20	0,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,13	0,26
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,13	0,17
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,80	1,16

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.