

**Lucrari de reparatie a salii
sportive si a vestiarilor din
incinta IP Scolii primare,
gradinita din sat.Mereni, r-ul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 01-01-2000

РЕМОНТ

Valoarea de deviz 935 512,81 lei

Intocmit in prețuri curente 19.06.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sala sportiva				
		1.1.1. Demolari				
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	152,000	10,68 9,62	1 622,60 1 463,00
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	228,000	11,62 10,47	2 648,88 2 386,68
3	RpCJ35A	Curatarea tavanelor de vopsea si tencuiala	m2	178,000	11,62 10,47	2 067,99 1 863,29
4	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	18,000	10,72 10,72	192,97 192,97
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	7,360	18,38 18,38	135,28 135,28
6	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	4,000	2,92 2,92	11,70 11,70
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in	m	50,000	4,87	243,65

1	2	3	4	5	6	7
		pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp			4,87	243,65
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	50,000	20,77 14,62	1 038,45 730,95
9	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m	45,000	17,06 17,06	767,50 767,50
10	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	45,000	30,54 21,93	1 374,22 986,78
11	RCsU09C	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	14,000	53,39 53,39	747,45 747,45
12	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	14,000	25,20 25,20	352,81 352,81
13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	14,000	98,04 0,00	1 372,56 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				12 576,06 9 882,06
		1.1.2. Pardoseli				
14	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	152,000	20,42 0,97	3 104,16 148,14
15	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice /Polisterol beton gr.100mm	m3	15,200	1 516,37 212,81	23 048,79 3 234,73
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4mm)	kg	279,680	24,26 1,41	6 784,53 394,92

1	2	3	4	5	6	7
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	152,000	81,01 33,12	12 313,06 5 033,48
18	CG01A1k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	152,000	54,15 22,59	8 230,73 3 434,22
19	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum sportiv), la pardoseli (Linolium sportiv 10 mm , inclusiv plintele din linolium 150 mm pe perimetru -50m.l)	m2	152,000	838,65 143,60	127 474,48 21 826,64
		Total Pardoseli Inklusiv salariu				180 955,75 34 072,13
		1.1.3. Pereti				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonogruud	m2	228,000	7,23 1,46	1 647,84 333,31
21	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	228,000	102,82 65,91	23 444,09 15 027,25
22	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	228,000	11,86 10,08	2 705,03 2 298,28
23	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	75,000	48,01 37,65	3 600,50 2 823,48
24	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	228,000	82,88 59,45	18 896,78 13 554,74

1	2	3	4	5	6	7
25	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	26,250	120,67 57,61	3 167,46 1 512,34
26	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	254,250	22,43 7,75	5 702,80 1 971,45
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	254,250	4,01 1,46	1 019,87 371,66
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	254,250	35,34 25,81	8 985,62 6 561,08
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	254,250	4,01 1,46	1 019,87 371,66
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Matlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	254,250	52,49 26,80	13 345,51 6 814,31
		Total Pereti Inclusiv salariu				83 535,37 51 639,56
		1.1.4. Tavane				
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonogruud	m2	178,000	7,23 1,46	1 286,48 260,22
32	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	178,000	98,03 74,56	17 449,14 13 271,13
33	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	178,000	22,43 7,75	3 992,53 1 380,21
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	178,000	4,01 1,46	714,03 260,22
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime	m2	178,000	35,34 25,81	6 290,81 4 593,38

1	2	3	4	5	6	7
		1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	178,000	4,01 1,46	714,03 260,22
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	178,000	52,49 26,80	9 343,13 4 770,67
38	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2	152,000	57,64 29,24	8 760,98 4 444,18
		Total Tavane Inclusiv salariu				48 551,13 29 240,23
		1.1.5. Timplarie				
39	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (Usi din profil de aluminiu interioare,calitatea superioara a materialului, fara prag 2300x1600x2 buc)	m2	7,360	2 951,19 43,45	21 720,75 319,76
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grile metalice montate pe tavan 300x300mm)	buc	5,000	175,67 19,39	878,33 96,93
41	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (Panou de grila metalica pentru ferestre 2700x1600x9buc: Structura metalica din cornier	m2	39,000	324,02 78,19	12 636,78 3 049,41

1	2	3	4	5	6	7
		30x30x3mm;Plasa Rabita zincata 55x55mmxd3mm)				
		Total Timplarie Inclusiv salariu				35 235,86 3 466,10
		1.1.6. Incalzire				
42	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	9,000	7,80 7,80	70,17 70,17
43	RpIC19C	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 1/2" -2"	m	50,000	33,82 20,47	1 690,96 1 023,33
44	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	3,000	32,57 32,57	97,70 97,70
45	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	3,000	24,31 22,49	72,92 67,46
46	IC36Dk=1. 3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.(Teava polipropilena D40x6.7mm PN20 pentru fitinguri 30%)	m	50,000	157,99 28,51	7 899,42 1 425,35
47	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D D=45x2.5 (Termoizolarea de tip ПЭП д40)	m	50,000	37,83 24,85	1 891,52 1 242,62
48	IC35B k=1.3	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 20x3,4 mm (Teava polipropilena D20x2.8mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m	9,000	54,31 22,17	488,77 199,55
49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor,	kg	15,000	39,21	588,12

1	2	3	4	5	6	7
		boilere, aparate si recipiente, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata			11,21	168,12
50	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 50 L=0.2m	buc	2,000	36,91 18,03	73,83 36,06
51	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	9,000	5,51 4,39	49,55 39,47
52	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	50,000	6,76 5,36	338,01 268,01
53	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22K-500-1400 in complet cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	9,000	4 631,25 31,67	41 681,29 285,07
54	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 (Trecere PPR d20x1/2")	buc	18,000	19,25 7,31	346,55 131,57
55	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur pentru instalatii de incalzire central, ()Robinet tur 1/2")	buc	9,000	424,36 8,77	3 819,26 78,94
56	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	9,000	334,36 8,77	3 009,26 78,94
57	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2"	buc	2,000	241,16 12,18	482,32 24,36

1	2	3	4	5	6	7
		(Robinet PPR d 40)				
58	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/2" (Racord olandez PPR d40x 11/4")	buc	2,000	120,58 12,18	241,16 24,36
		Total Incalzire Inclusiv salariu				62 840,81 5 261,08
		Total Sala sportiva Inclusiv salariu				423 694,98 133 561,16
		1.2. Biroul profesorului				
		1.2.1. Demolari				
59	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	15,000	10,67 9,62	160,12 144,37
60	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	45,000	11,62 10,47	522,81 471,06
61	RpCJ35Aa plicativ	Curatarea tavanelor de vopsea si tencuiala	m2	15,000	11,62 10,47	174,27 157,02
62	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	1,000	10,72 10,72	10,72 10,72
63	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	3,000	2,92 2,92	8,77 8,77
64	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	20,000	4,87 4,87	97,46 97,46
65	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,000	20,77 14,62	415,38 292,38
66	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m	3,000	17,06 17,06	51,17 51,17
67	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	3,000	30,26 21,93	90,79 65,79
68	RCsU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe	t	1,200	53,38 53,38	64,06 64,06

1	2	3	4	5	6	7
		verticala se considera 10 pe orizontala)				
69	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,200	25,20 25,20	30,24 30,24
70	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,200	98,17 0,00	117,80 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				1 743,59 1 393,04
		1.2.2. Pardoseli				
71	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	15,000	20,42 0,97	306,32 14,62
72	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pna la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice /Polisterol beton gr.100mm	m3	1,500	1 516,14 212,81	2 274,21 319,22
73	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4mm)	kg	27,600	24,26 1,41	669,61 38,97
74	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	15,000	81,01 33,12	1 215,11 496,73
75	CG01A1k= 4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	15,000	54,15 22,59	812,24 338,90
76	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum sportiv), la pardoseli (Linolium sportiv 10 mm ,	m2	15,000	923,38 143,60	13 850,74 2 153,94

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv plintele din linolium 150 mm pe perimetru -15.5m.l)				
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				19 128,23 3 362,38
		1.2.3. Pereti				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonogruud	m2	45,200	7,23 1,46	326,68 66,08
78	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	45,200	102,83 65,91	4 647,70 2 979,09
79	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	45,200	11,86 10,08	536,19 455,62
80	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	4,500	47,83 37,65	215,23 169,41
81	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	45,200	82,88 59,45	3 746,21 2 687,17
82	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	1,500	120,66 57,61	180,99 86,42
83	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	46,700	22,43 7,75	1 047,48 362,11
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	46,700	4,01 1,46	187,33 68,27
85	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	46,700	35,34 25,81	1 650,47 1 205,12

1	2	3	4	5	6	7
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	46,700	4,01 1,46	187,33 68,27
87	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	46,700	52,49 26,80	2 451,26 1 251,63
		Total Pereti Inclusiv salariu				15 176,87 9 399,19
		1.2.4. Tavane				
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betongrund	m2	15,000	7,23 1,46	108,41 21,93
89	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	15,000	98,03 74,56	1 470,42 1 118,35
90	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	15,000	22,43 7,75	336,44 116,31
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	15,000	4,01 1,46	60,17 21,93
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	15,000	35,34 25,81	530,13 387,09
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	15,000	4,01 1,46	60,17 21,93
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	15,000	52,49 26,80	787,34 402,02
		Total Tavane Inclusiv salariu				3 353,08 2 089,56
		1.2.5. Incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
95	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	1,000	7,80 7,80	7,80 7,80
96	RpIC19C	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 1/2" -2"	m	3,000	33,82 20,47	101,46 61,40
97	IC36Dk=1.3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.(Teava polipropilena D40x6.7mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m	4,000	157,99 28,51	631,96 114,03
98	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D D=45x2.5 (Termoizolarea de tip ПЭП д40)	m	4,000	37,83 24,85	151,32 99,41
99	IC35B k=1.3	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 20x3,4 mm (Teava polipropilena D20x2.8mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m	1,000	54,31 22,17	54,31 22,17
100	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	3,000	39,21 11,21	117,62 33,62
101	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 50 L=0.2m	buc	1,000	36,92 18,03	36,92 18,03
102	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de	m	1,000	5,51 4,39	5,51 4,39

1	2	3	4	5	6	7
		3/8" ... 1"				
103	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	4,000	6,76 5,36	27,04 21,44
104	IB06B	Radiatoare din oțel, monobloc având lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22K-500-1400 în complet cu robinetul de eliberare a aerului și cu mijloacele de fixare)	buc	1,000	4 631,25 31,67	4 631,25 31,67
105	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 îmbinări, din polipropilena îmbinate prin polifuziune cu teava din polipropilena armată, având diametrul exterior de până la 20,0 mm, inclusiv (Trecere PPR d20x1/2")	buc	2,000	19,25 7,31	38,51 14,62
106	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire central, (Robinet tur pentru instalații de încălzire central, ()Robinet tur 1/2")	buc	1,000	424,36 8,77	424,36 8,77
107	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalații de încălzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	1,000	334,36 8,77	334,36 8,77
108	IC53C	Racord olandez U2, negru, având diametrul de 1 1/2" (Racord olandez PPR d40x 1 1/4")	buc	2,000	120,58 12,18	241,16 24,36
		Total Incalzire Inclusiv salariu				6 803,58 470,48
		Total Biroul profesorului Inclusiv salariu				46 205,35 16 714,65
		1.3. Vestiar fete				
		1.3.1. Demolari				
109	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	14,000	10,68 9,62	149,45 134,75
110	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	35,000	11,62 10,47	406,62 366,37

1	2	3	4	5	6	7
111	RpCJ35A	Curatarea tavanelor de vopsea si tencuiala	m2	14,000	11,62 10,47	162,65 146,55
112	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	1,000	10,72 10,72	10,72 10,72
113	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	3,000	2,92 2,92	8,77 8,77
114	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	20,000	4,87 4,87	97,46 97,46
115	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,000	20,77 14,62	415,38 292,38
116	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m	3,000	17,06 17,06	51,17 51,17
117	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	3,000	30,26 21,93	90,79 65,79
118	RCsU09C	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	1,000	53,39 53,39	53,39 53,39
119	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,000	25,20 25,20	25,20 25,20
120	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,000	98,04 0,00	98,04 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				1 569,64 1 252,55
		1.3.2. Pardoseli				
121	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si	m2	14,000	20,42 0,97	285,90 13,64

1	2	3	4	5	6	7
		doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite				
122	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice /Polisterol beton gr.100mm	m3	1,400	1 516,12 212,81	2 122,57 297,93
123	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4mm)	kg	25,760	24,26 1,41	624,83 36,38
124	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	14,000	81,01 33,12	1 134,10 463,61
125	CG01A1k= 4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	14,000	54,15 22,59	758,09 316,31
126	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2	14,000	493,10 138,43	6 903,44 1 938,00
127	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	14,200	66,41 23,37	943,08 331,84
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				12 772,01 3 397,71
		1.3.3. Pereti				
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonogruud	m2	35,000	7,23 1,46	252,96 51,17
129	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	35,000	102,82 65,91	3 598,87 2 306,81

1	2	3	4	5	6	7
130	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	35,000	11,86 10,08	415,25 352,81
131	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	9,500	47,92 37,65	455,24 357,64
132	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	35,000	82,88 59,45	2 900,82 2 080,77
133	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	2,800	120,66 57,61	337,86 161,32
134	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	37,800	22,43 7,75	847,85 293,10
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	37,800	4,01 1,46	151,63 55,26
136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	37,800	35,34 25,81	1 335,93 975,45
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	37,800	4,01 1,46	151,63 55,26
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Matlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	37,800	52,49 26,80	1 984,11 1 013,10
		Total Pereti Inclusiv salariu				12 432,15 7 702,69
		1.3.4. Tavane				
139	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat	m2	14,000	223,02	3 122,22

1	2	3	4	5	6	7
		de PGC 12.5 mm rezistent la umeditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie			74,05	1 036,71
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	14,000	4,01 1,46	56,16 20,47
141	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	14,000	35,34 25,81	494,79 361,28
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	14,000	4,01 1,46	56,16 20,47
143	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	14,000	52,49 26,80	734,85 375,22
		Total Tavane Inclusiv salariu				4 464,18 1 814,15
		1.3.5. Timplarie				
144	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (Usi din profil de aluminiu interioare,calitatea superioara a materialului, fara prag 2300x1600x2 buc)	m2	1,800	2 951,22 43,45	5 312,19 78,21
		Total Timplarie Inclusiv salariu				5 312,19 78,21
		1.3.6. Incalzire				
145	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	1,000	7,80 7,80	7,80 7,80
146	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la	m	6,000	33,82 20,47	202,92 122,80

1	2	3	4	5	6	7
		legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"				
147	IC36Dk=1. 3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.(Teava polipropilena D40x6.7mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m	6,000	157,99 28,51	947,93 171,04
148	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D D=45x2.5 (Termoizolarea de tip ПЭП д40)	m	7,000	37,83 24,85	264,82 173,97
149	IC35B k=1.3	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 20x3,4 mm (Teava polipropilena D20x2.8mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m	1,000	54,31 22,17	54,31 22,17
150	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	4,000	39,21 11,21	156,83 44,83
151	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 50 L=0.2m	buc	2,000	36,91 18,03	73,83 36,06
152	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	1,000	5,51 4,39	5,51 4,39
153	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	6,000	6,76 5,36	40,56 32,16

1	2	3	4	5	6	7
154	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22K-500-1400 in complet cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,000	4 631,25 31,67	4 631,25 31,67
155	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 (Trecere PPR d20x1/2")	buc	2,000	19,25 7,31	38,51 14,62
156	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur pentru instalatii de incalzire central, ()Robinet tur 1/2")	buc	1,000	424,36 8,77	424,36 8,77
157	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	1,000	334,36 8,77	334,36 8,77
158	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/2" (Racord olandez PPR d40x 1 1/4")	buc	2,000	120,58 12,18	241,16 24,36
		Total Incalzire Inklusiv salariu				7 424,15 703,41
		Total Vestiar fete Inklusiv salariu				43 974,32 14 948,72
		1.4. Vestiar baieti				
		1.4.1. Demolari				
159	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	18,000	10,68 9,62	192,15 173,25
160	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	41,000	11,62 10,47	476,34 429,19
161	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	1,000	10,72 10,72	10,72 10,72
162	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare	buc	3,000	2,92 2,92	8,77 8,77

1	2	3	4	5	6	7
		de la distanta)				
163	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	20,000	4,87 4,87	97,46 97,46
164	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,000	20,77 14,62	415,38 292,38
165	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m	3,000	17,06 17,06	51,17 51,17
166	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	3,000	30,26 21,93	90,79 65,79
167	RCsU09C	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	1,000	53,39 53,39	53,39 53,39
168	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	1,000	25,20 25,20	25,20 25,20
169	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	1,000	98,04 0,00	98,04 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				1 519,41 1 207,32
		1.4.2. Pardoseli				
170	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	18,000	20,42 0,97	367,59 17,54
171	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice /Polisterol beton gr.100mm	m3	1,800	1 516,13 212,81	2 729,04 383,06

1	2	3	4	5	6	7
172	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4mm)	kg	33,120	24,26 1,41	803,47 46,79
173	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	18,000	81,01 33,12	1 458,13 596,07
174	CG01A1k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	18,000	54,15 22,59	974,70 406,69
175	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Gresie portelanata minim 8 mm grosime)	m2	18,000	474,01 119,34	8 532,17 2 148,04
176	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	17,200	66,41 23,37	1 142,31 401,94
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				16 007,41 4 000,13
		1.4.3. Pereti				
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonogruud	m2	41,000	7,23 1,46	296,33 59,94
178	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	41,000	102,83 65,91	4 215,83 2 702,27
179	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	41,000	11,86 10,08	486,42 413,28
180	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	14,000	48,08 37,65	673,17 527,05

1	2	3	4	5	6	7
181	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm rezistent la umeditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: corob	m2	2,000	421,36 146,06	842,72 292,13
182	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	41,000	82,88 59,45	3 398,10 2 437,47
183	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	4,200	120,66 57,61	506,78 241,96
184	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	47,200	22,43 7,75	1 058,69 365,99
185	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	47,200	4,01 1,46	189,34 69,00
186	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	47,200	35,34 25,81	1 668,11 1 218,02
187	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	47,200	4,01 1,46	189,34 69,00
188	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Matlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	47,200	52,49 26,80	2 477,50 1 265,03
		Total Pereti Inclusiv salariu				16 002,33 9 661,14
		1.4.4. Tavane				
189	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 mm rezistent la umeditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	18,000	223,02 74,05	4 014,32 1 332,91

1	2	3	4	5	6	7
190	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	18,000	4,01 1,46	72,20 26,31
191	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	18,000	35,34 25,81	636,15 464,50
192	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	18,000	4,01 1,46	72,20 26,31
193	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Matlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	18,000	52,49 26,80	944,81 482,43
		Total Tavane Inclusiv salariu				5 739,68 2 332,46
		1.4.5. Timplarie				
194	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (Usi din profil de aluminiu interioare,calitatea superioara a materialului, fara prag 2300x1600x2 buc)	m2	1,800	2 951,22 43,45	5 312,19 78,21
		Total Timplarie Inclusiv salariu				5 312,19 78,21
		1.4.6. Incalzire				
195	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	2,000	7,79 7,79	15,59 15,59
196	RpIC19C	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 1/2" -2"	m	8,000	33,82 20,47	270,55 163,73
197	IC36Dk=1. 3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena	m	8,000	157,99 28,51	1 263,91 228,06

1	2	3	4	5	6	7
		armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.(Teava polipropilena D40x6.7mm PN20 pentru fittinguri 30%)				
198	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D D=45x2.5 (Termoizolarea de tip ПЭП д40)	m	8,000	37,83 24,85	302,64 198,82
199	IC35B k=1.3	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 20x3,4 mm (Teava polipropilena D20x2.8mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m	1,500	54,30 22,15	81,45 33,23
200	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg	6,000	39,21 11,21	235,25 67,25
201	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 50 L=0.2m	buc	2,000	36,91 18,03	73,83 36,06
202	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	1,500	5,51 4,39	8,26 6,58
203	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	8,000	6,76 5,36	54,08 42,88
204	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22K-500-1400 in complet cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de	buc	2,000	4 631,26 31,68	9 262,51 63,35

1	2	3	4	5	6	7
		fixare)				
205	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 (Trecere PPR d20x1/2")	buc	4,000	19,25 7,31	77,01 29,24
206	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur pentru instalatii de inalzire central, ()Robinet tur 1/2")	buc	2,000	424,36 8,77	848,72 17,54
207	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	2,000	334,36 8,77	668,72 17,54
208	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/2" (Racord olandez PPR d40x 1 1/4")	buc	2,000	120,58 12,18	241,16 24,36
		Total Incalzire Inclusiv salariu				13 403,68 944,23
		Total Vestiar baieti Inclusiv salariu				57 984,70 18 223,49
		1.5. Coridor				
		1.5.1. Demolari				
209	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	24,000	10,68 9,62	256,20 231,00
210	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	40,000	11,62 10,47	464,72 418,72
211	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	1,000	10,72 10,72	10,72 10,72
212	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2,000	2,92 2,92	5,85 5,85
213	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	20,000	4,87 4,87	97,46 97,46

1	2	3	4	5	6	7
214	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	20,000	20,77 14,62	415,38 292,38
215	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m	4,000	17,05 17,05	68,22 68,22
216	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m	4,000	30,21 21,93	120,83 87,71
217	RCsU09C	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	2,000	53,39 53,39	106,78 106,78
218	TRI1AA06 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	2,000	25,20 25,20	50,40 50,40
219	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	2,000	98,04 0,00	196,08 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				1 792,64 1 369,24
		1.5.2. Pardoseli				
220	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freactice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2	24,000	20,42 0,97	490,13 23,39
221	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice /Polisterol beton gr.100mm	m3	2,400	1 516,13 212,81	3 638,71 510,75
222	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4mm)	kg	44,160	24,26 1,41	1 071,16 62,37
223	CG01A	Strat suport pentru pardoseli	m2	24,000	81,01	1 944,17

1	2	3	4	5	6	7
		executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin			33,12	794,76
224	CG01A1k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	24,000	54,15 22,59	1 299,59 542,25
225	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2	24,000	474,01 119,33	11 376,22 2 864,04
226	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic incleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2	8,000	1 018,34 149,46	8 146,69 1 195,67
227	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m	32,500	66,42 23,37	2 158,52 759,49
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				30 125,19 6 752,72
		1.5.3. Pereti				
228	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonoground	m2	40,000	7,23 1,46	289,10 58,48
229	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	40,000	102,83 65,91	4 113,00 2 636,36
230	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2	40,000	11,86 10,08	474,57 403,21
231	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	21,000	47,96 37,65	1 007,08 790,58
232	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm	m2	40,000	82,88	3 315,22

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.			59,45	2 378,02
233	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	5,200	120,66 57,61	627,45 299,58
234	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	45,200	22,43 7,75	1 013,84 350,48
235	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	45,200	4,01 1,46	181,32 66,08
236	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	45,200	35,34 25,81	1 597,43 1 166,41
237	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	45,200	4,01 1,46	181,32 66,08
238	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Matlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	45,200	52,49 26,80	2 372,52 1 211,43
		Total Pereti Inclusiv salariu				15 172,85 9 426,71
		1.5.4. Tavane				
239	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 mm rezistent la umeditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2	24,500	223,02 74,05	5 463,99 1 814,24
240	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	24,500	4,01 1,46	98,28 35,82
241	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	24,500	35,34 25,81	865,89 632,24

1	2	3	4	5	6	7
242	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	24,500	4,01 1,46	98,28 35,82
243	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2	24,500	52,49 26,80	1 286,00 656,64
		Total Tavane Inclusiv salariu				7 812,44 3 174,76
		1.5.5. Incalzire				
244	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2	1,000	7,80 7,80	7,80 7,80
245	RpIC19C	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 1/2" -2"	m	8,000	33,82 20,47	270,55 163,73
246	IC36Dk=1. 3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.(Teava polipropilena D40x6.7mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m	8,000	157,99 28,51	1 263,91 228,06
247	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D D=45x2.5 (Termoizolarea de tip ПЭП д40)	m	8,000	37,83 24,85	302,64 198,82
248	IC35B k=1.3	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 20x3,4 mm (Teava polipropilena D20x2.8mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m	1,000	54,31 22,17	54,31 22,17
249	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare	kg	6,000	39,21	235,25

1	2	3	4	5	6	7
		pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata			11,21	67,25
250	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 50 L=0.2m	buc	2,000	36,91 18,03	73,83 36,06
251	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	1,000	5,51 4,39	5,51 4,39
252	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	8,000	6,76 5,36	54,08 42,88
253	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22K-500-1400 in complet cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,000	4 631,25 31,67	4 631,25 31,67
254	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 (Trecere PPR d20x1/2")	buc	2,000	19,25 7,31	38,51 14,62
255	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur pentru instalatii de incalzire central, ()Robinet tur 1/2")	buc	1,000	424,36 8,77	424,36 8,77
256	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc	1,000	334,36 8,77	334,36 8,77
257	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul	buc	2,000	241,16 12,18	482,32 24,36

1	2	3	4	5	6	7
		nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 40)				
258	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/2" (Racord olandez PPR d40x 11/4")	buc	2,000	120,58 12,18	241,16 24,36
		Total Incalzire Inclusiv salariu				8 419,84 883,71
		Total Coridor Inclusiv salariu				63 322,96 21 607,14
		<i>Total</i>	lei			635 182,31
		<i>Asigurarea sociala si medicala</i>	24,00 %			49 213,24
		<i>Transportarea materialilor</i>	3,00 %			12 618,23
		<i>Cheltueli de regie</i>	2,00 %			13 940,27
		<i>Total</i>	100,00 +			710 954,05
		<i>Beneficiul de diviz</i>	1,00 %			7 109,53
		<i>Total</i>	100,00 +			718 063,58
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				718 063,58 205 055,16
		2. Montarea utilaj				
259	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp (Panou pentru intreruptoare automate 24 module IP31)	buc	1,000	854,20 173,97	854,20 173,97
260	RpEE06C	Montarea comutatoarelor (intreruptoarelor) stea-triunghi, de 100-200 A, manuale cu contacte in aer sau in ulei capsulate sau necapsulate, antigrizutoase sau antiexplozive, montate pe dibluri din lemn, plastic sau pe console (exclusiv consola), in cutii sau panouri electrice, racordate la conductorii de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea	buc	1,000	2 764,81 164,71	2 764,81 164,71
261	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in	buc	6,000	73,94 13,16	443,62 78,94

1	2	3	4	5	6	7
		carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 10A, 1P, tip C)				
262	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 (Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16 A (Idif 30mA), 2P, tip C)	buc	2,000	73,94 13,15	147,87 26,31
263	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 (Intrerupator automat cu declansator combinat (termic ,electromagnetic) IP 20,Inom 16A, 1P, tip C)	buc	6,000	73,94 13,16	443,62 78,94
264	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 (Intrerupator automat cu protectie diferential IP 20, Inom 16A (Idif 30ma),2P,tip C)	buc	2,000	73,94 13,15	147,87 26,31
265	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la	m	20,000	236,86 3,41	4 737,28 68,22

1	2	3	4	5	6	7
		16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 4*16mm)				
266	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m	150,000	28,96 3,41	4 343,79 511,67
267	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m	200,000	19,89 3,41	3 978,92 682,22
268	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava vinioplast diametrul 25mm , fixate pe scoabe)	m	350,000	55,32 24,36	19 360,36 8 527,75
269	RpEA04A	Montarea tevilor de protectie din teava PVC neplastifiat, tip usor (U), avind diametrul pina la 63 mm, montata aparent pe dibluri, console sau ferme metalice.(Tub PVC d 50mm)	m	20,000	110,16 42,40	2 203,14 847,90
270	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	14,000	84,01 15,11	1 176,16 211,49
271	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator dublu)	buc	2,000	79,06 14,62	158,11 29,24
272	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator unitar)	buc	4,000	75,06 14,62	300,22 58,48
273		Cutie pentru distributia circuitelor	buc	3,000	34,00	102,00

1	2	3	4	5	6	7
		, montare incorporata in tencuiala			0,00	0,00
274	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED 2x 36W cu plasa protectie antivandal pentru sala sportiva))	buc	14,000	430,68 13,64	6 029,58 191,02
275	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat 36W)	buc	10,000	294,44 13,64	2 944,44 136,44
		<i>Total</i>	lei			50 135,99
		<i>Asigurarea sociala simedicala</i>	24,00 %			2 835,27
		<i>Transportarea materialilor</i>	3,00 %			1 149,66
		<i>Cheltueli de regie</i>	22,00 %			2 598,99
		<i>Total</i>	100,00 +			56 719,91
		<i>Beneficiul de diviz</i>	1,00 %			567,20
		<i>Total</i>	100,00 +			57 287,11
		Total Montarea utilaj Inclusiv salariu				57 287,11 11 813,61
		3. Utilaj				
276		Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc	1,000	775,00 0,00	775,00 0,00
277		Intrerupator de sarcina BH-32 3 P/32A, IP20	m	1,000	98,00 0,00	98,00 0,00
278		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic electromagnetice) IP 20, Inom 10A, 1 P, tip C	buc	6,000	92,00 0,00	552,00 0,00
279		intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	2,000	263,00 0,00	526,00 0,00
280		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetice) IP 20, Inom 16A, 1P, tip C	buc	6,000	34,00 0,00	204,00 0,00
281		intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc	2,000	263,00 0,00	526,00 0,00
282		Sina PE si N	buc	2,000	756,00 0,00	1 512,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			4 193,00
		<i>Colectarea materialilor</i>	1,20 %			50,32
		Total Utilaj Inclusiv salariu				4 243,32

		Total	lei			779 594,01
		TVA	20,00 %			155 918,80
		Total deviz: Inclusiv salariu				935 512,81
						216 868,77

Intocmit

"Renieur-Cons"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Mireni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a salii
sportive si a vestiarilor din
incinta IP Scolii primare,
gradinita din sat.Mereni, r-ul
Anenii Noi**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № 01-01-2000

РЕМОНТ

Valoarea de deviz 935 512,81 lei

Intocmit in prețuri curente 19.06.2024

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	822,890	38,77	31 903,44
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	306,293	48,73	14 925,67
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	898,454	48,73	43 781,67

4.	7123010010200	Betonist	h-om	85,855	48,73	4 183,72
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10,258	48,73	499,87
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	96,960	48,73	4 724,87
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	334,000	48,73	16 275,82
8.	7132010010900	Faiantar	h-om	25,560	48,73	1 245,54
9.	7132030012600	Mozaicar	h-om	354,040	48,73	17 252,37
10.	7132040012700	Parchetar	h-om	24,530	48,73	1 195,35
11.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	4,460	48,73	217,33
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	93,167	48,73	4 539,96
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	73,010	48,73	3 557,79
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	281,470	48,73	13 716,04
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	432,662	48,73	21 083,65
16.	7212030022700	Sudor	h-om	0,975	48,73	47,51
17.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	8,987	48,73	437,95
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	58,500	48,73	2 850,70
19.	7422010060100	Timplar	h-om	1,546	48,73	75,34
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	12,480	38,77	483,85
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	448,490	38,77	17 387,97
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	219,476	38,77	8 509,08
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	205,656	38,77	7 973,28
		Total manopera				216 868,77

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	39,000	18,00	702,00
2.	1111000000112	Papuci stantati din cupru 6 x 6,3	buc	6,000	16,50	99,00
3.	1111000100020-1	Intrerupator dublu	buc	2,000	52,00	104,00
4.	1111000100020-2	Intrerupator unitar	buc	4,000	48,00	192,00
5.	1111000100021	Comutator manual	buc	1,000	2 496,00	2 496,00
6.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	16,160	48,00	775,68
7.	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,010	650,00	656,50
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	28,356	320,00	9 073,92
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,095	320,00	30,40
10.	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,010	20,00	0,20
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	34,193	30,00	1 025,79
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	3,247	20,00	64,94
13.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,076	4 800,00	364,80
14.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,076	4 800,00	364,80
15.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,015	4 800,00	72,00
16.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,061	4 800,00	292,80
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 522,570	0,20	304,51
18.	2010237318750	Distantieri	buc	123,096	0,30	36,92
19.	2051142950700	Dibluri	buc	28,000	1,00	28,00
20.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	102,795	1,00	102,80
21.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,560	30,00	16,80
22.	23544435	Cutii pentru distributia circuitelor , montare incorporata in tencuiala	buc	3,000	34,00	102,00
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	8,430	20,00	168,60
24.	2413217300101	Clema de legatura	buc	20,350	1,00	20,35
25.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	15,591	16,30	254,15
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,726	121,00	450,84
27.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	204,194	16,33	3 334,48
28.	2416586105303-1	Betonogrunder	kg	87,330	37,77	3 298,45
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,225	68,31	15,39
30.	2430116103800-1	Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul	kg	272,260	47,42	12 910,56
31.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,544	56,30	86,94
32.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	2,730	62,00	169,26

33.	2430226100001	Fuga	kg	18,400	32,50	598,00
34.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	5,144	45,00	231,48
35.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	11,985	32,00	383,52
36.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	25,175	54,80	1 379,59
37.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	6,710	41,50	278,47
38.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,283	69,00	88,53
39.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	19,006	9,00	171,06
40.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	58,742	135,00	7 930,17
41.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	25,175	135,00	3 398,63
42.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	93,622	23,00	2 153,31
43.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	23,483	3,50	82,18
44.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	881,134	8,25	7 269,36
45.	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	46,400	61,33	2 845,71
46.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	1,200	2,10	2,52
47.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	44,681	1,80	80,42
48.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,150	30,00	4,50
49.	2521106718386-1	Plintele din linoleum 150mm	m	65,541	120,00	7 864,92
50.	2521216701000-11	Teava din otel 50	m	2,250	60,00	135,00
51.	25212167042335544	Tub PVC d25	m	376,688	15,66	5 898,93
52.	2521216704237-1	Tub PVC d 50mm	m	21,420	61,75	1 322,69
53.	2521216710000-1	Teava din polipropilena D40x6.7mm PN20	m	101,764	96,70	9 840,59
54.	2521216710000-2	Teava polipropilena D20x2.8mm PN20	m	18,077	24,00	433,86
55.	2523116716346-1	Linoleum sportiv 10mm	m2	176,227	500,00	88 113,50
56.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	142,443	22,00	3 133,75
57.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	686,565	10,20	7 002,95
58.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9 066,910	2,56	23 211,28
59.	2652102100713	Var pasta	m3	0,178	3 000,00	534,00
60.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	50,400	31,00	1 562,40
61.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	394,247	3,00	1 182,75
62.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 156,908	3,00	12 470,72
63.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	718,016	9,00	6 462,15
64.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	583,669	3,50	2 042,84
65.	2653102100853	Praimer (grund)	kg	1,200	32,00	38,40
66.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	57,680	280,00	16 150,40
67.	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la umeditate	m2	61,732	55,00	3 395,26
68.	2663102100000-1	Polisterol beton gr.100mm	m3	22,972	1 200,00	27 566,40
69.	2664102100000	Mortar	m3	4,670	145,00	677,15
70.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,869	0,00	0,00
71.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	21,606	0,00	0,00
72.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	226,800	5,80	1 315,44
73.	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	8,160	480,00	3 916,80
74.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	344,709	10,00	3 447,09
75.	2682132601626	Carton bitumat	m2	240,840	18,00	4 335,12
76.	2710503808004	Fir de sudare	m	171,191	5,50	941,55
77.	2710602000092	Armaturi	kg	0,198	28,00	5,54
78.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	2,052	22,00	45,15
79.	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	34,000	28,00	952,00
80.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	56,354	4,00	225,41

81.	2710703520285	Profil de suport	m	133,363	6,60	880,21
82.	2722103107001-1	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 4*16mm	m	22,660	206,00	4 667,96
83.	2722103107001-21	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	169,950	22,50	3 823,87
84.	2722103107001-3	Cablu din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	226,600	14,50	3 285,70
85.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	4,104	30,00	123,12
86.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,081	40,00	3,24
87.	2746167335100	Priza	buc	14,280	52,00	742,56
88.	2811236306200-1	Grile metalice montate pe tavan 300x300mm	buc	5,000	125,00	625,00
89.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	36,000	12,00	432,00
90.	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	55,125	4,50	248,06
91.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,700	25,00	17,50
92.	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	8,442	4,50	37,99
93.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	10,960	2 850,00	31 236,00
94.	2822115700000-17	Radiator 22K-500-1400 in coplect cu robinetul de eliberarea aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	14,000	4 590,00	64 260,00
95.	2873122004100	Plase sudate VR 100x100x4mm	kg	414,424	22,00	9 117,32
96.	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	39,000	220,00	8 580,00
97.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	2,280	80,00	182,40
98.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,950	65,00	126,75
99.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,040	1,20	4,85
100.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	21,920	0,85	18,63
101.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	1 026,742	0,65	667,38
102.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	28,000	0,85	23,80
103.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	4,000	1,00	4,00
104.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,080	1,00	8,08
105.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,080	1,00	8,08
106.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	68,437	30,00	2 053,11
107.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,750	200,00	150,00
108.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	24,960	45,00	1 123,20
109.	2875274110102-1	Trecere PPR d20x1/2"	buc	28,000	10,85	303,80
110.	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	55,125	85,00	4 685,62
111.	2875274117002	Cot PVC-U d50	buc	2,100	15,50	32,55
112.	2875274119000-1	Racord olandez PPR d40x 11/4"	buc	10,000	104,50	1 045,00
113.	2875274123510	Dop din fonta	buc	22,500	24,00	540,00
114.	2875274202531	Robinet retur d 1/2"	buc	14,000	324,00	4 536,00
115.	28752742029-1	Robinet tur 1/2"	buc	14,000	414,00	5 796,00
116.	2875274205100-1	Robinet PPR d 40	buc	4,000	225,00	900,00
117.	2875274400501-11	Corp de iluminat LED 2x36W cu plasa protectie antivandal pentru sala sportiva	buc	14,560	320,00	4 659,20
118.	2875274400501-3	Corp de iluminat 36W	buc	10,400	189,00	1 965,60
119.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	56,000	1,20	67,20
120.	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,160	28,00	4,48
121.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	24,960	36,00	898,56
122.	3220137315778	Decapant	kg	0,168	52,20	8,78
123.	332051735223-1	Termoizolatie de tip ПЭП д45	m	83,276	12,00	999,30
124.	3454655	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16 (Idif 30mA) ,2P,tip C	buc	4,000	263,00	1 052,00
125.	353543535	Sina PE si N	buc	2,000	756,00	1 512,00
126.	35354424544545	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom #10A, 1P,tip C	buc	6,000	92,00	552,00

127.	354677	Intrerupator de sarcina BH-32 3P/32A,IP20	m	1,000	98,00	98,00
128.	35654545	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 16 A, 1P, tip C	buc	6,000	34,00	204,00
129.	4011106202741	Energie electrica	kw	11,888	3,00	35,66
130.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	45,417	20,00	908,34
131.	4100126202818	Apa	m3	8,110	20,00	162,20
132.	6845453	Panou pentru intreruptoare automate 24 module IP31	buc	1,000	775,00	775,00
133.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	97,176	2,00	194,36
Total materiale de construcții						463 122,83

Utilaje de construcții:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	1 520,000	2,00	3 040,00
2.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,835	15,00	132,53
3.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	10,476	15,00	157,12
4.	2922140007000	Macara	h-ut	5,821	210,00	1 222,41
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,420	12,00	5,04
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	64,543	22,00	1 419,94
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,726	12,00	128,72
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	2,004	8,00	16,03
9.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	8,920	32,00	285,44
10.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	3,195	32,00	102,24
11.	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	2,744	32,00	87,81
12.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	4,340	28,00	121,52
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	10,455	26,00	271,82
14.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	19,170	8,00	153,36
15.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,058	12,00	0,70
16.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,182	12,00	14,19
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	39,859	12,00	478,31
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,954	380,00	1 882,52
Total utilaje de construcții						9 519,70

Total	lei	779 594,01
TVA	20,00 %	155 918,80

Total deviz:

**935 512,8
1**

Intocmit

"Reniur-Cons"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

Primaria Mireni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a salii sportive si a vestiarilor din incinta IP Scolii primare, gradinita din sat.Mereni, r-ul Anenii Noi

Investitor Primaria Mireni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Sala sportiva				
		1.1.1. Demolari				
1	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			10,68
						9,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	48,73	5,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	38,77	4,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			11,62
						10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	38,77	4,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,77	5,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCJ35A	Curatarea tavanelor de vopsea si tencuiala	m2			11,62
						10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	38,77	4,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,77	5,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
4	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			10,72
						10,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	48,73	10,72
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			18,38
						18,38
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	48,73	10,24
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	38,77	8,14
6	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,92
						2,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	48,73	2,92
7	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			4,87
						4,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	48,73	4,87
8	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			20,77
						14,62
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	48,73	14,62
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	26,00	0,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
9	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m			17,06
						17,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	48,73	17,06
10	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			30,54

1	2	3	4	5	6	7
						21,93
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	48,73	21,93
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,00	6,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	26,00	0,52
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,00	0,45
11	RCsU09C	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			53,39
						53,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	48,73	14,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	38,77	38,77
12	TRIIAA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			25,20
						25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	38,77	25,20
13	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			98,04
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	380,00	98,04
		1.1.2. Pardoseli				
14	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			20,42
						0,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	48,73	0,97
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	18,00	19,44
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
15	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice /Polisterol beton gr.100mm	m3			1 516,37
						212,81
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	48,73	187,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	38,77	25,20
	2663102100000-1	Polisterol beton gr.100mm	m3	1,0200	1 200,00	1 236,24
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	210,00	52,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	32,00	12,80
16	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4mm)	kg			24,26
						1,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	48,73	1,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	38,77	0,19
	2873122004100	Plase sudate VR 100x100x4mm	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
17	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,01
						33,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,73	29,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	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	2,56	33,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	22,00	0,66
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	26,00	0,31
18	CG01A1k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			54,15
						22,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	48,73	19,49

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	38,77	3,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,56	22,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	8,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	22,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	26,00	0,16
19	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum sportiv), la pardoseli (Linolium sportiv 10 mm , inclusiv plintele din linolium 150 mm pe perimetru -50m.l)	m2			838,65 143,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	48,73	97,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	38,77	46,14
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	54,80	8,26
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	135,00	47,49
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	8,25	43,53
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	5,50	5,64
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	135,00	20,35
	2521106718386-1	Plintele din linoleum 150mm	m	0,3274	120,00	39,48
	2523116716346-1	Linoleum sportiv 10mm	m2	1,0500	500,00	527,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	8,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
		1.1.3. Pereti				
20	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonogrunder	m2			7,23 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303-1	Betonogrunder	kg	0,1500	37,77	5,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
21	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			102,82 65,91
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	38,77	54,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	38,77	11,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,56	26,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	22,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	26,00	0,21
22	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			11,86 10,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	38,77	7,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	38,77	2,33
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	145,00	1,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	22,00	0,04
23	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			48,01 37,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	48,73	24,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	38,77	12,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,56	3,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 000,00	4,20
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	320,00	2,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	26,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0015	15,00	0,02
24	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			82,88 59,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,73	59,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	22,00	1,74
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
25	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			120,67 ----- 57,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	38,77	57,61
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,50	51,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	22,00	1,74
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,00	0,36
26	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			22,43 ----- 7,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	38,77	7,75
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,20	11,22
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	23,00	3,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,01 ----- 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,34 ----- 25,81
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,73	21,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	22,00	0,02
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,01 ----- 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2			52,49 ----- 26,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,73	26,80
	2430116103800-1	Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul	kg	0,4000	47,42	18,97
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		1.1.4. Tavane				
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonoground	m2			7,23 ----- 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303-1	Betonoground	kg	0,1500	37,77	5,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
32	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			98,03 ----- 74,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	48,73	74,56
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	22,00	1,74
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,23

1	2	3	4	5	6	7
33	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			22,43 7,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	38,77	7,75
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,20	11,22
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	23,00	3,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
34	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,01 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
35	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,34 25,81
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,73	21,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	22,00	0,02
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,01 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2			52,49 26,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,73	26,80
	2430116103800-1	Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul	kg	0,4000	47,42	18,97
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
38	CB14C	Schela metalica tubulara pentru lucrari de finisaje la tavane la inaltimei pina la 7 m, cu imobilizarea schelei timp de 15 zile (120 ore)	m2			57,64 29,24
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,6000	48,73	29,24
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,40
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0001	4 800,00	0,47
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0005	4 800,00	2,40
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0,0004	4 800,00	1,93
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0150	80,00	1,20
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior S=640 mp, G=13,5 t (0,021t/m2)	h-ut	10,0000	2,00	20,00
		1.1.5. Timplarie				
39	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (Usi din profil de aluminiu interioare,calitatea superioara a materialului, fara prag 2300x1600x2 buc)	m2			2 951,19 43,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8200	48,73	39,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	38,77	3,49
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 850,00	2 850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,85	1,70
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3400	121,00	41,13
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1170	69,00	8,07
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	22,00	0,44

1	2	3	4	5	6	7
40	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla neagra, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie (Grile metalice montate pe tavan 300x300mm)	buc			175,67 ----- 19,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	38,77	18,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	38,77	1,16
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	200,00	30,00
	2811236306200-1	Grile metalice montate pe tavan 300x300mm	buc	1,0000	125,00	125,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,56	1,28
41	CL19A	Grilaje metalice gata confectionate: din panouri formate din impletitura sau tesatura din sirma de otel, inclusiv elementele metalice de sustinere si fixare (montanti, rame, bratari, etc) pentru balcoane (Panou de grila metalica pentru ferestre 2700x1600x9buc: Structura metalica din cornier 30x30x3mm;Plasa Rabita zincata 55x55mmxd3mm)	m2			324,02 ----- 78,19
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,5000	48,73	73,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0250	48,73	1,22
	2873136306000	Grilaj metalic din panouri cu impletitura sau tesatura metalica din sirma de otel	m2	1,0000	220,00	220,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0500	65,00	3,25
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0800	3,00	0,24
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0700	62,00	4,34
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	1,0000	18,00	18,00
		1.1.6. Incalzire				
42	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			7,80 ----- 7,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	48,73	7,80
43	RpIC19C	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 1/2" -2"	m			33,82 ----- 20,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	48,73	20,47
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	24,00	7,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	20,00	2,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,2020	16,30	3,29
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0330	20,00	0,66
44	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			32,57 ----- 32,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	38,77	2,33
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	38,77	30,24
45	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			24,31 ----- 22,49
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	38,77	16,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,77	5,82
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,56	0,90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	320,00	0,32
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,00	0,12
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	26,00	0,26
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
46	IC36Dk=1.3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.(Teava polipropilena D40x6.7mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m			157,99 ----- 28,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	48,73	28,51
	2521216710000-1	Teava din polipropilena D40x6.7mm PN20	m	1,0300	96,70	129,48
47	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D D=45x2.5 (Termoizolarea de tip ПЭП д40)	m			37,83 ----- 24,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	48,73	24,85
	332051735223-1	Termoizolatie de tip ПЭП д45	m	1,0300	12,00	12,98

1	2	3	4	5	6	7
48	IC35B k=1.3	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 20x3,4 mm (Teava polipropilena D20x2.8mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m			54,31 22,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	48,73	22,17
	2521216710000-2	Teava polipropilena D20x2.8mm PN20	m	1,0300	24,00	32,14
49	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			39,21 11,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,73	11,21
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,00	28,00
50	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 50 L=0.2m	buc			36,91 18,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	48,73	18,03
	2521216701000-11	Teava din otel 50	m	0,2500	60,00	15,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	20,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0490	16,30	0,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	40,00	0,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	68,31	1,71
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	28,00	0,61
51	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,51 4,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	48,73	4,39
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	28,00	1,12
52	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,76 5,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	48,73	5,36
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	28,00	1,40
53	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22K-500-1400 in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc			4 631,25 31,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	48,73	31,67
	2822115700000-17	Radiator 22K-500-1400 in coplect cu robinetul de eliberarea aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,0000	4 590,00	4 590,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	56,30	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,00
54	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 (Trecere PPR d20x1/2")	buc			19,25 7,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,73	7,31
	2875274110102-1	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,0000	10,85	10,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	52,20	0,31
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	12,00	0,18
55	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur pentru instalatii de inalzire central, ()Robinet tur 1/2")	buc			424,36 8,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	48,73	8,77
	28752742029-1	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	414,00	414,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	56,30	1,35

1	2	3	4	5	6	7
56	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			334,36 8,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	48,73	8,77
	2875274202531	Robinet retur d 1/2"	buc	1,0000	324,00	324,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	56,30	1,35
57	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 40)	buc			241,16 12,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	48,73	12,18
	2875274205100-1	Robinet PPR d 40	buc	1,0000	225,00	225,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	56,30	3,38
58	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/2" (Racord olandez PPR d40x 11/4")	buc			120,58 12,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	48,73	12,18
	2875274119000-1	Racord olandez PPR d40x 11/4"	buc	1,0000	104,50	104,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	20,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	56,30	2,93
		1.2. Biroul profesorului				
		1.2.1. Demolari				
59	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			10,67 9,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	48,73	5,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	38,77	4,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	15,00	0,45
60	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			11,62 10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	38,77	4,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,77	5,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
61	RpCJ35Aaplicat iv	Curatarea tavanelor de vopsea si tencuiala	m2			11,62 10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	38,77	4,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,77	5,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
62	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc			10,72 10,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	48,73	10,72
63	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,92 2,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	48,73	2,92
64	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			4,87 4,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	48,73	4,87
65	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			20,77 14,62
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	48,73	14,62
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	26,00	0,39
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30

1	2	3	4	5	6	7
66	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m			17,06
						17,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	48,73	17,06
67	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			30,26
						21,93
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	48,73	21,93
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,00	6,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,21
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	26,00	0,52
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,00	0,45
68	RCsU09C	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			53,38
						53,38
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	48,73	14,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	38,77	38,77
69	TR11AA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			25,20
						25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	38,77	25,20
70	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			98,17
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	380,00	98,17
		1.2.2. Pardoseli				
71	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			20,42
						0,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	48,73	0,97
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	18,00	19,44
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
72	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice /Polisterol beton gr.100mm	m3			1 516,14
						212,81
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	48,73	187,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	38,77	25,20
	2663102100000-1	Polisterol beton gr.100mm	m3	1,0200	1 200,00	1 236,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,03
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	210,00	52,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	32,00	12,80
73	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4mm)	kg			24,26
						1,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	48,73	1,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	38,77	0,19
	2873122004100	Plase sudate VR 100x100x4mm	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
74	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,01
						33,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,73	29,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	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	2,56	33,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	22,00	0,66

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	26,00	0,31
75	CG01A1k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			54,15 ----- 22,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	48,73	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	38,77	3,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,56	22,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	8,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	22,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	26,00	0,16
76	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum sportiv), la pardoseli (Linolium sportiv 10 mm , inclusiv plintele din linolium 150 mm pe perimetru -15.5m.1)	m2			923,38 ----- 143,60
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	48,73	97,46
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	38,77	46,14
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	54,80	8,26
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	135,00	47,48
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	8,25	43,53
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	5,50	5,64
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	135,00	20,35
	2521106718386-1	Plintele din linoleum 150mm	m	1,0300	120,00	124,22
	2523116716346-1	Linoleum sportiv 10mm	m2	1,0500	500,00	527,63
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	20,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	8,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
		1.2.3. Pereti				
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonoground	m2			7,23 ----- 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303-1	Betonoground	kg	0,1500	37,77	5,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
78	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			102,83 ----- 65,91
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	38,77	54,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	38,77	11,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,56	26,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	22,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	26,00	0,21
79	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			11,86 ----- 10,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	38,77	7,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	38,77	2,33
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	145,00	1,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	22,00	0,04
80	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			47,83 ----- 37,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	48,73	24,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	38,77	12,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,56	3,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 000,00	4,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	320,00	2,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	26,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	15,00	0,02

1	2	3	4	5	6	7
81	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			82,88 ----- 59,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,73	59,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	22,00	1,74
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
82	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			120,66 ----- 57,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	38,77	57,61
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,50	51,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	22,00	1,73
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,00	0,35
83	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			22,43 ----- 7,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	38,77	7,75
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,20	11,22
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	23,00	3,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
84	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,01 ----- 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
85	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,34 ----- 25,81
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,73	21,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	22,00	0,02
86	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,01 ----- 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
87	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2			52,49 ----- 26,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,73	26,80
	2430116103800-1	Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul	kg	0,4000	47,42	18,97
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		1.2.4. Tavane				
88	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonoground	m2			7,23 ----- 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303-1	Betonoground	kg	0,1500	37,77	5,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
89	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza	m2			98,03 -----

1	2	3	4	5	6	7
		de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului				74,56
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	48,73	74,56
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	22,00	1,74
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,23
90	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			22,43 7,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	38,77	7,75
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,20	11,22
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	23,00	3,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,01 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
92	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,34 25,81
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,73	21,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	22,00	0,02
93	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,01 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
94	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2			52,49 26,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,73	26,80
	2430116103800-1	Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul	kg	0,4000	47,42	18,97
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		1.2.5. Incalzire				
95	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			7,80 7,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	48,73	7,80
96	RpIC19C	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 1/2" -2"	m			33,82 20,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	48,73	20,47
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	24,00	7,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	20,00	2,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	16,30	3,29
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	20,00	0,66
97	IC36Dk=1.3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.(Teava polipropilena D40x6.7mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m			157,99 28,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	48,73	28,51

1	2	3	4	5	6	7
	2521216710000-1	Teava din polipropilena D40x6.7mm PN20	m	1,0300	96,70	129,48
98	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D D=45x2.5 (Termoizolarea de tip ПЭП д40)	m			37,83 24,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	48,73	24,85
	332051735223-1	Termoizolatie de tip ПЭП д45	m	1,0300	12,00	12,98
99	IC35B k=1.3	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 20x3,4 mm (Teava polipropilena D20x2.8mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m			54,31 22,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	48,73	22,17
	2521216710000-2	Teava polipropilena D20x2.8mm PN20	m	1,0300	24,00	32,14
100	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			39,21 11,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,73	11,21
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,00	28,00
101	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 50 L=0.2m	buc			36,92 18,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	48,73	18,03
	2521216701000-11	Teava din otel 50	m	0,2500	60,00	15,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	20,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0490	16,30	0,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	40,00	0,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	68,31	1,71
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	28,00	0,62
102	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,51 4,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	48,73	4,39
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	28,00	1,12
103	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,76 5,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	48,73	5,36
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	28,00	1,40
104	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22K-500-1400 in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc			4 631,25 31,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	48,73	31,67
	2822115700000-17	Radiator 22K-500-1400 in coplect cu robinetul de eliberarea aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,0000	4 590,00	4 590,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	56,30	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,00
105	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 (Trecere PPR d20x1/2")	buc			19,25 7,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,73	7,31
	2875274110102-1	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,0000	10,85	10,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	52,20	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	12,00	0,18
106	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau	buc			424,36

1	2	3	4	5	6	7
		retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur 1/2"))				8,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	48,73	8,77
	28752742029-1	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	414,00	414,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	56,30	1,35
107	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			334,36
						8,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	48,73	8,77
	2875274202531	Robinet retur d 1/2"	buc	1,0000	324,00	324,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	56,30	1,35
108	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/2" (Racord olandez PPR d40x 11/4")	buc			120,58
						12,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	48,73	12,18
	2875274119000-1	Racord olandez PPR d40x 11/4"	buc	1,0000	104,50	104,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	20,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	56,30	2,93
		1.3. Vestiar fete				
		1.3.1. Demolari				
109	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			10,68
						9,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	48,73	5,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	38,77	4,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
110	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			11,62
						10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	38,77	4,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,77	5,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
111	RpCJ35A	Curatarea tavanelor de vopsea si tencuiala	m2			11,62
						10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	38,77	4,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,77	5,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
112	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			10,72
						10,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	48,73	10,72
113	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,92
						2,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	48,73	2,92
114	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			4,87
						4,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	48,73	4,87
115	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			20,77
						14,62
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	48,73	14,62
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	26,00	0,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
116	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la	m			17,06

1	2	3	4	5	6	7
		5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp				17,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	48,73	17,06
117	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			30,26
						21,93
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	48,73	21,93
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,00	6,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,21
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	26,00	0,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,00	0,45
118	RCsU09C	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			53,39
						53,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	48,73	14,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	38,77	38,77
119	TRIIAA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			25,20
						25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	38,77	25,20
120	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			98,04
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	380,00	98,04
		1.3.2. Pardoseli				
121	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatice, inclusiv scafele si doliiile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			20,42
						0,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	48,73	0,97
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	18,00	19,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
122	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice /Polisterol beton gr.100mm	m3			1 516,12
						212,81
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	48,73	187,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	38,77	25,20
	2663102100000-1	Polisterol beton gr.100mm	m3	1,0200	1 200,00	1 236,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,01
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	210,00	52,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	32,00	12,80
123	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4mm)	kg			24,26
						1,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	48,73	1,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	38,77	0,19
	2873122004100	Plase sudate VR 100x100x4mm	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,12
124	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,01
						33,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,73	29,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	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	2,56	33,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	22,00	0,66
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	26,00	0,31

1	2	3	4	5	6	7
125	CG01A1k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			54,15 ----- 22,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	48,73	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	38,77	3,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,56	22,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	8,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	22,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	26,00	0,16
126	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2			493,10 ----- 138,43
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	48,73	127,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	38,77	11,24
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	280,00	288,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,80	23,49
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,50	9,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	31,00	27,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	22,00	0,99
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
127	CH14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			66,41 ----- 23,37
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	48,73	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	41,50	4,36
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	32,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		1.3.3. Pereti				
128	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonoground	m2			7,23 ----- 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303-1	Betonoground	kg	0,1500	37,77	5,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
129	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclvisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			102,82 ----- 65,91
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	38,77	54,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	38,77	11,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,56	26,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	22,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	26,00	0,21
130	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			11,86 ----- 10,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	38,77	7,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	38,77	2,33
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	145,00	1,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	22,00	0,04
131	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			47,92 ----- 37,65

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	48,73	24,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	38,77	12,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,56	3,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 000,00	4,11
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	320,00	2,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	26,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	15,00	0,02
132	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			82,88 59,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,73	59,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	22,00	1,74
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
133	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			120,66 57,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	38,77	57,61
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,50	51,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	22,00	1,74
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,00	0,36
134	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			22,43 7,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	38,77	7,75
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,20	11,22
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	23,00	3,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,01 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
136	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,34 25,81
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,73	21,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	22,00	0,02
137	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,01 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
138	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2			52,49 26,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,73	26,80
	2430116103800-1	Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul	kg	0,4000	47,42	18,97
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		1.3.4. Tavane				

1	2	3	4	5	6	7
139	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 mm rezistent la umeditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			223,02 74,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	38,77	74,05
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la umeditate	m2	1,0500	55,00	58,04
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	4,00	3,69
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,60	14,59
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	2,3500	22,00	51,96
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,80	1,37
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	9,00	2,45
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	45,00	3,96
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,65	10,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	22,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	12,00	0,57
140	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,01 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
141	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,34 25,81
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,73	21,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	22,00	0,02
142	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,01 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
143	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2			52,49 26,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,73	26,80
	2430116103800-1	Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul	kg	0,4000	47,42	18,97
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		1.3.5. Timplarie				
144	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (Usi din profil de aluminiu interioare,calitatea superioara a materialului, fara prag 2300x1600x2 buc)	m2			2 951,22 43,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8200	48,73	39,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	38,77	3,49
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 850,00	2 850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,85	1,70
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3400	121,00	41,14
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1170	69,00	8,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	22,00	0,44
		1.3.6. Incalzire				

1	2	3	4	5	6	7
145	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			7,80 7,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	48,73	7,80
146	RpIC19C	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 1/2" -2"	m			33,82 20,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	48,73	20,47
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	24,00	7,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	20,00	2,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	16,30	3,29
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	20,00	0,66
147	IC36Dk=1.3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.(Teava polipropilena D40x6.7mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m			157,99 28,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	48,73	28,51
	2521216710000-1	Teava din polipropilena D40x6.7mm PN20	m	1,0300	96,70	129,48
148	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D D=45x2.5 (Termoizolarea de tip ПЭП д40)	m			37,83 24,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	48,73	24,85
	332051735223-1	Termoizolatie de tip ПЭП д45	m	1,0300	12,00	12,98
149	IC35B k=1.3	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 20x3,4 mm (Teava polipropilena D20x2.8mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m			54,31 22,17
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	48,73	22,17
	2521216710000-2	Teava polipropilena D20x2.8mm PN20	m	1,0300	24,00	32,14
150	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			39,21 11,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,73	11,21
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,00	28,00
151	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 50 L=0.2m	buc			36,91 18,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	48,73	18,03
	2521216701000-11	Teava din otel 50	m	0,2500	60,00	15,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	20,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0490	16,30	0,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	40,00	0,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	68,31	1,71
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	28,00	0,61
152	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,51 4,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	48,73	4,39
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	28,00	1,12
153	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,76 5,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	48,73	5,36
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	28,00	1,40
154	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind	buc			4 631,25

1	2	3	4	5	6	7
		lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22K-500-1400 in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)				31,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	48,73	31,67
	2822115700000-17	Radiator 22K-500-1400 in coplect cu robinetul de eliberarea aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,0000	4 590,00	4 590,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	56,30	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,00
155	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 (Trecere PPR d20x1/2")	buc			19,25 7,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,73	7,31
	2875274110102-1	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,0000	10,85	10,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	52,20	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	12,00	0,18
156	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur pentru instalatii de inalzire central, ()Robinet tur 1/2")	buc			424,36 8,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	48,73	8,77
	28752742029-1	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	414,00	414,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	56,30	1,35
157	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			334,36 8,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	48,73	8,77
	2875274202531	Robinet retur d 1/2"	buc	1,0000	324,00	324,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	56,30	1,35
158	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/2" (Racord olandez PPR d40x 11/4")	buc			120,58 12,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	48,73	12,18
	2875274119000-1	Racord olandez PPR d40x 11/4"	buc	1,0000	104,50	104,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	20,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	56,30	2,93
		1.4. Vestiar baieti				
		1.4.1. Demolari				
159	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			10,68 9,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	48,73	5,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	38,77	4,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0300	15,00	0,45
160	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			11,62 10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	38,77	4,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,77	5,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
161	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			10,72 10,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	48,73	10,72
162	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,92 2,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	48,73	2,92

1	2	3	4	5	6	7
163	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			4,87
						4,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	48,73	4,87
164	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			20,77
						14,62
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	48,73	14,62
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	26,00	0,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
165	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m			17,06
						17,06
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	48,73	17,06
166	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			30,26
						21,93
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	48,73	21,93
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,00	6,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,21
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	26,00	0,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,00	0,45
167	RCsU09C	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			53,39
						53,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	48,73	14,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	38,77	38,77
168	TRIIAA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			25,20
						25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	38,77	25,20
169	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			98,04
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	380,00	98,04
		1.4.2. Pardoseli				
170	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatia curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatii, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			20,42
						0,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	48,73	0,97
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	18,00	19,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
171	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice /Polisterol beton gr.100mm	m3			1 516,13
						212,81
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	48,73	187,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	38,77	25,20
	2663102100000-1	Polisterol beton gr.100mm	m3	1,0200	1 200,00	1 236,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	210,00	52,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	32,00	12,80
172	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4mm)	kg			24,26
						1,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	48,73	1,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	38,77	0,19
	2873122004100	Plase sudate VR 100x100x4mm	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11

1	2	3	4	5	6	7
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
173	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,01 ----- 33,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,73	29,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	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	2,56	33,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	22,00	0,66
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	26,00	0,31
174	CG01A1k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			54,15 ----- 22,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	48,73	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	38,77	3,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,56	22,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	8,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	22,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	26,00	0,16
175	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Gresie portelanata minim 8 mm grosime)	m2			474,01 ----- 119,34
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	48,73	109,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	38,77	9,69
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	280,00	288,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,80	23,49
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,50	9,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	31,00	27,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	22,00	0,99
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
176	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			66,41 ----- 23,37
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	48,73	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	41,50	4,36
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2.00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	32,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		1.4.3. Pereti				
177	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonogrund	m2			7,23 ----- 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303-1	Betonogrund	kg	0,1500	37,77	5,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
178	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			102,83 ----- 65,91
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	38,77	54,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	38,77	11,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,56	26,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	22,00	0,09

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	26,00	0,21
179	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			11,86
						10,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	38,77	7,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	38,77	2,33
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	145,00	1,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	22,00	0,04
180	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			48,08
						37,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	48,73	24,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	38,77	12,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,56	3,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 000,00	4,29
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	320,00	2,74
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	26,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	15,00	0,02
181	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5mm rezistent la umeditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: corob	m2			421,36
						146,06
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,7674	38,77	146,06
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la umeditate	m2	1,0500	55,00	58,05
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	2,0750	4,00	8,34
	2710703520285	Profil de suport	m	4,2000	6,60	27,86
	2812106306002	Profiluri de aluminiu pentru protectia ungherelor 25x25 mm	m	4,2000	4,50	19,00
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	4,4800	22,00	99,06
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,8300	1,80	1,50
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	1,8000	9,00	16,28
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	45,00	3,96
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	4,5300	1,00	4,55
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	53,4500	0,65	34,91
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0062	22,00	0,13
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1377	12,00	1,65
182	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			82,88
						59,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,73	59,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	22,00	1,74
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
183	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			120,66
						57,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	38,77	57,61
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,50	51,14
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	22,00	1,74
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,00	0,35
184	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			22,43
						7,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	38,77	7,75
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,20	11,22
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	23,00	3,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
185	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,01
						1,46

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
186	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,34 ----- 25,81
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,73	21,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	22,00	0,02
187	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,01 ----- 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
188	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2			52,49 ----- 26,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,73	26,80
	2430116103800-1	Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul	kg	0,4000	47,42	18,97
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		1.4.4. Tavane				
189	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 mm rezistent la umeditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			223,02 ----- 74,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	38,77	74,05
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la umeditate	m2	1,0500	55,00	58,04
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	4,00	3,69
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,60	14,59
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	22,00	51,96
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,80	1,37
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	9,00	2,45
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	45,00	3,96
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,65	10,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	22,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	12,00	0,57
190	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,01 ----- 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
191	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,34 ----- 25,81
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,73	21,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	22,00	0,02
192	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,01 ----- 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
193	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent,	m2			52,49 ----- 26,80

1	2	3	4	5	6	7
		executate manual (Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)				
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,73	26,80
	2430116103800-1	Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul	kg	0,4000	47,42	18,97
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		1.4.5. Timplarie				
194	CK21E	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, in doua canat, cu suprafata tocului intre 7 si 15 mp inclusiv (Usi din profil de aluminiu interioare,calitatea superioara a materialului, fara prag 2300x1600x2 buc)	m2			2 951,22 43,45
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8200	48,73	39,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	38,77	3,49
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 850,00	2 850,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	2,0000	0,85	1,70
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,3400	121,00	41,14
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1170	69,00	8,09
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	10,00	4,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,8000	3,00	2,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	22,00	0,44
		1.4.6. Incalzire				
195	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			7,79 7,79
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	48,73	7,79
196	RpIC19C	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 1/2" -2"	m			33,82 20,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	48,73	20,47
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	24,00	7,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	20,00	2,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	16,30	3,29
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	20,00	0,66
197	IC36Dk=1.3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.(Teava polipropilena D40x6.7mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m			157,99 28,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	48,73	28,51
	2521216710000-1	Teava din polipropilena D40x6.7mm PN20	m	1,0300	96,70	129,48
198	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D D=45x2.5 (Termoizolarea de tip ПЭП д40)	m			37,83 24,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	48,73	24,85
	332051735223-1	Termoizolatie de tip ПЭП д45	m	1,0300	12,00	12,98
199	IC35B k=1.3	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 20x3,4 mm (Teava polipropilena D20x2.8mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m			54,30 22,15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	48,73	22,15
	2521216710000-2	Teava polipropilena D20x2.8mm PN20	m	1,0300	24,00	32,15
200	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si	kg			39,21

1	2	3	4	5	6	7
		recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata				11,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,73	11,21
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,00	28,00
201	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 50 L=0.2m	buc			36,91
						18,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	48,73	18,03
	2521216701000-11	Teava din otel 50	m	0,2500	60,00	15,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	20,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0490	16,30	0,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	40,00	0,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	68,31	1,71
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	28,00	0,61
202	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,51
						4,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	48,73	4,39
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	28,00	1,12
203	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,76
						5,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	48,73	5,36
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	28,00	1,40
204	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22K-500-1400 in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc			4 631,26
						31,68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	48,73	31,68
	2822115700000-17	Radiator 22K-500-1400 in coplect cu robinetul de eliberarea aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,0000	4 590,00	4 590,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	56,30	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,00
205	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 (Trecere PPR d20x1/2")	buc			19,25
						7,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,73	7,31
	2875274110102-1	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,0000	10,85	10,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	52,20	0,31
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	12,00	0,18
206	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur pentru instalatii de inalzire central, ()Robinet tur 1/2")	buc			424,36
						8,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	48,73	8,77
	28752742029-1	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	414,00	414,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	56,30	1,35
207	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			334,36
						8,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	48,73	8,77
	2875274202531	Robinet retur d 1/2"	buc	1,0000	324,00	324,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	56,30	1,35
208	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/2" (Racord olandez PPR d40x 11/4")	buc			120,58
						12,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	48,73	12,18

1	2	3	4	5	6	7
	2875274119000-1	Racord olandez PPR d40x 11/4"	buc	1,0000	104,50	104,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	20,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	56,30	2,93
		1.5. Coridor				
		1.5.1. Demolari				
209	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			10,68 9,62
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	48,73	5,36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	38,77	4,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,00	0,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
210	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			11,62 10,47
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	38,77	4,65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	38,77	5,82
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,00	1,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
211	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			10,72 10,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	48,73	10,72
212	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,92 2,92
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	48,73	2,92
213	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			4,87 4,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	48,73	4,87
214	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			20,77 14,62
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	48,73	14,62
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,00	5,10
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	26,00	0,39
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
215	RpEJ08D	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x100 cmp	m			17,05 17,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	48,73	17,05
216	RpEJ09E	Matarea santurilor in pereti intre 50 si 100 cmp	m			30,21 21,93
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4500	48,73	21,93
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	2,2500	3,00	6,75
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	320,00	0,16
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0200	20,00	0,40
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0200	26,00	0,52
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0300	15,00	0,45
217	RCsU09C	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			53,39 53,39
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,3000	48,73	14,62
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	38,77	38,77
218	TRIIAA06C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in prafuri prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t			25,20 25,20
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,6500	38,77	25,20
219	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			98,04

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	380,00	98,04
		1.5.2. Pardoseli				
220	IzF04J1	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatiche, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta: strat de separare aferent lucrarilor de hidroizolatie, executata cu carton bitumat, simplu, asezat cu suprapunerile nelipite	m2			20,42 0,97
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0200	48,73	0,97
	2682132601626	Carton bitumat	m2	1,0800	18,00	19,44
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0005	15,00	0,01
221	CA02C01	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu betoniera pe santier conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice /Polisterol beton gr.100mm	m3			1 516,13 212,81
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500	48,73	187,61
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	38,77	25,20
	2663102100000-1	Polisterol beton gr.100mm	m3	1,0200	1 200,00	1 236,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,00	2,02
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	210,00	52,50
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	32,00	12,80
222	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi (Plasa VR 100x100x4mm)	kg			24,26 1,41
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	48,73	1,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	38,77	0,19
	2873122004100	Plase sudate VR 100x100x4mm	kg	1,0100	22,00	22,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	22,00	0,11
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,30	0,09
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,12
223	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81,01 33,12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	48,73	29,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	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	2,56	33,28
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,00	0,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	22,00	0,66
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	26,00	0,31
224	CG01A1k=4	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			54,15 22,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	48,73	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	38,77	3,10
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,56	22,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	8,96
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	22,00	0,26
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	26,00	0,16
225	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (Gresie portelanat minim 8mm grosime)	m2			474,01 119,33
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	48,73	109,64
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	38,77	9,69
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	280,00	288,40
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	5,80	23,49
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,50	9,75
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,20	4,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	31,00	27,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	22,00	0,99
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
226	CI24A	Placarea treptelor cu placi de granit ceramic inleiate, cu grosimea sub 15 mm	m2			1 018,34 149,46
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,8550	38,77	149,46
	2670112202052	Placi de granit ceramic	m2	1,0200	480,00	489,60
	2462106110554	Adeziv pe baza de rasini acrilice sau latex	kg	5,8000	61,33	355,71
	2653102100853	Praimer (grund)	kg	0,1500	32,00	4,80
	24302261000001	Fuga	kg	0,2000	32,50	6,50
	2881116002700	Disc abraziv	buc	0,0200	28,00	0,56
	4100126202818	Apa	m3	0,0050	20,00	0,10
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,3430	32,00	10,98
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0360	15,00	0,54
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0072	12,00	0,09
227	CII4A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv	m			66,42 23,37
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,4000	48,73	19,49
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1,0200	30,00	32,13
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0,3500	3,50	1,29
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6,0000	0,20	1,26
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0,1000	41,50	4,36
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0,3000	8,00	2,40
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0,0500	32,00	1,60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0010	12,00	0,01
		1.5.3. Pereti				
228	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu betonogrunder	m2			7,23 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303-1	Betonogrunder	kg	0,1500	37,77	5,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
229	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			102,83 65,91
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	38,77	54,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	38,77	11,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	2,56	26,88
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	320,00	9,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	20,00	0,14
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	22,00	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	26,00	0,21
230	CF17B k=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar	m2			11,86 10,08
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	38,77	7,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	38,77	2,33
	2664102100000	Mortar	m3	0,0060	145,00	1,74
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	22,00	0,04
231	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			47,96 37,65
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	48,73	24,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	38,77	12,79
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,56	3,30
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 000,00	4,14
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	320,00	2,76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	26,00	0,04
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	15,00	0,02
232	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			82,88 59,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	48,73	59,45

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,00	21,42
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	22,00	1,74
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	12,00	0,19
233	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			120,66
						57,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	38,77	57,61
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	32,00	9,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,50	51,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,00	0,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	22,00	1,74
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	12,00	0,36
234	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			22,43
						7,75
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	38,77	7,75
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	10,20	11,22
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	23,00	3,45
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,00	0,01
235	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,01
						1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
236	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,34
						25,81
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,73	21,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	22,00	0,02
237	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,01
						1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
238	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Matlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2			52,49
						26,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,73	26,80
	2430116103800-1	Vopsea Matlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul	kg	0,4000	47,42	18,97
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		1.5.4. Tavane				
239	CF59D	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC 12.5 mm rezistent la umeditate cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: tavane fara izolatie	m2			223,02
						74,05
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,9100	38,77	74,05
	2662102701000-1	Placi ghips-carton 12.5mm rezistent la umeditate	m2	1,0500	55,00	58,04
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	4,00	3,69
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	6,60	14,59
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	22,00	51,96
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	1,80	1,37
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	9,00	2,45
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	45,00	3,96
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66

1	2	3	4	5	6	7
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,65	10,58
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	22,00	0,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	12,00	0,57
240	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,01 ----- 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
241	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			35,34 ----- 25,81
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	48,73	21,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	38,77	3,88
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,49
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	22,00	0,02
242	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			4,01 ----- 1,46
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	48,73	1,46
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,10
243	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul)	m2			52,49 ----- 26,80
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	48,73	26,80
	2430116103800-1	Vopsea Mattlatex sau analog culoarea se va consulta cu beneficiarul	kg	0,4000	47,42	18,97
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,00	0,18
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	10,00	5,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	30,00	1,50
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,00	0,04
		1.5.5. Incalzire				
244	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie (Cu recuperarea materialului pentru montarea ulterioara)	m2			7,80 ----- 7,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	48,73	7,80
245	RpIC19C	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 1/2" -2"	m			33,82 ----- 20,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	48,73	20,47
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	24,00	7,20
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	20,00	2,20
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	16,30	3,29
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0330	20,00	0,66
246	IC36Dk=1.3	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.(Teava polipropilena D40x6.7mm PN20 pentru fittinguri 30%)	m			157,99 ----- 28,51
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4500	48,73	28,51
	2521216710000-1	Teava din polipropilena D40x6.7mm PN20	m	1,0300	96,70	129,48
247	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D D=45x2.5 (Termoizolarea de tip ПЭП д40)	m			37,83 ----- 24,85
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	48,73	24,85
	332051735223-1	Termoizolatie de tip ПЭП д45	m	1,0300	12,00	12,98
248	IC35B k=1.3	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	m			54,31 ----- 22,17

1	2	3	4	5	6	7
		20x3,4 mm (Teava polipropilena D20x2.8mm PN20 pentru fittinguri 30%)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	48,73	22,17
	2521216710000-2	Teava polipropilena D20x2.8mm PN20	m	1,0300	24,00	32,14
249	IC42A	Suporti si dispozitive de fixare pentru sustinerea conductelor, boilere, aparate si recipienti, avind greutatea de pina la 2 kg / bucata	kg			39,21 11,21
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	48,73	11,21
	2710700000000	Suporti sau dispozitive	kg	1,0000	28,00	28,00
250	IC43A	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee, teava avind diametrul de 50 L=0.2m	buc			36,91 18,03
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3700	48,73	18,03
	2521216701000-11	Teava din otel 50	m	0,2500	60,00	15,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	20,00	0,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0490	16,30	0,80
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	40,00	0,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0250	68,31	1,71
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	28,00	0,61
251	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,51 4,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	48,73	4,39
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	28,00	1,12
252	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			6,76 5,36
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	48,73	5,36
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	28,00	1,40
253	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Radiator 22K-500-1400 in complex cu robinetul de eliberare a aerului si cu mijloacele de fixare)	buc			4 631,25 31,67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	48,73	31,67
	2822115700000-17	Radiator 22K-500-1400 in coplect cu robinetul de eliberarea aerului si cu mijloacele de fixare)	buc	1,0000	4 590,00	4 590,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	20,00	0,08
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0080	56,30	0,45
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4,0000	1,20	4,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2500	12,00	3,00
254	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 (Trecere PPR d20x1/2")	buc			19,25 7,31
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	48,73	7,31
	2875274110102-1	Trecere PPR d20x1/2"	buc	1,0000	10,85	10,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	30,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	52,20	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	12,00	0,18
255	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet tur pentru instalatii de inalzare central, ()Robinet tur 1/2")	buc			424,36 8,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	48,73	8,77
	28752742029-1	Robinet tur 1/2"	buc	1,0000	414,00	414,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	56,30	1,35
256	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, (Robinet retur d 1/2")	buc			334,36 8,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	48,73	8,77
	2875274202531	Robinet retur d 1/2"	buc	1,0000	324,00	324,00

1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	20,00	0,24
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	56,30	1,35
257	ID04B	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1 1/4" -1 1/2" (Robinet PPR d 40)	buc			241,16 12,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	48,73	12,18
	2875274205100-1	Robinet PPR d 40	buc	1,0000	225,00	225,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	20,00	0,60
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	56,30	3,38
258	IC53C	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 1 1/2" (Racord olandez PPR d40x 11/4")	buc			120,58 12,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2500	48,73	12,18
	2875274119000-1	Racord olandez PPR d40x 11/4"	buc	1,0000	104,50	104,50
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0150	30,00	0,45
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0260	20,00	0,52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0520	56,30	2,93
		2. Montarea utilaj				
259	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp (Panou pentru intreruptoare automate 24 module IP31)	buc			854,20 173,97
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	48,73	173,97
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	650,00	656,50
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	1,00	8,08
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	1,00	8,08
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	1,20	4,85
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	3,00	2,42
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
260	RpEE06C	Montarea comutatoarelor (intreruptoarelor) stea-triunghi, de 100-200 A, manuale cu contacte in aer sau in ulei capsulate sau necapsulate, antigriztoase sau antiexplozive, montate pe dibluri din lemn, plastic sau pe console (exclusiv consola), in cutii sau panouri electrice, racordate la conductori de cupru sau aluminiu, inclusiv reglarea si probarea	buc			2 764,81 164,71
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,3800	48,73	164,71
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestă 5 x 50 F1	buc	4,0000	1,00	4,00
	1592127301154	Alcool tehnic 94 grade	l	0,0100	20,00	0,20
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	30,00	0,30
	1111000000112	Papuci stantati din cupru 6 x 6,3	buc	6,0000	16,50	99,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2000	3,00	0,60
	1111000100021	Comutator manual	buc	1,0000	2 496,00	2 496,00
261	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreruptor automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 10A, 1P, tip C)	buc			73,94 13,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	48,73	13,16
	1111000100024	Intreruptor manual	buc	1,0100	48,00	48,48
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,00	12,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
262	RpEE01A	Montarea intreruptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (Intreruptor automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16 A (Idif 30mA), 2P, tip C)	buc			73,94 13,15

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	48,73	13,15
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	48,00	48,48
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,00	12,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
263	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 (Intrerupator automat cu declansator combinat (termic ,electromagnetic) IP 20,Inom 16A, 1P, tip C)	buc			73,94 13,16
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	48,73	13,16
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	48,00	48,48
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,00	12,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
264	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 (Intrerupator automat cu protectie diferential IP 20, Inom 16A (Idif 30ma),2P,tip C)	buc			73,94 13,15
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	48,73	13,15
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	48,00	48,48
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,00	12,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,00	0,15
265	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 4*16mm)	m			236,86 3,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	48,73	3,41
	2722103107001-1	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 4*16mm	m	1,0300	206,00	233,40
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,00	0,06
266	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm)	m			28,96 3,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	48,73	3,41
	2722103107001-21	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*2.5mm	m	1,0300	22,50	25,49
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,00	0,06
267	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea pina la 16 mmp (Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm)	m			19,89 3,41
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0700	48,73	3,41
	2722103107001-3	Cablul din cupru VVGng LS-0.66 3*1.5mm	m	1,0300	14,50	16,43
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	1,00	0,06
268	RpEA02B	Montarea tubului izolant din policlorura de vinil neplastifiata de protectie etans tip IPE-PVC sau PEL lacuit, avind diametrul de 18-25 mm, montat aparent pe dibluri sau console fixate direct in ziduri. (Teava vinioplast diametrul 25mm , fixate pe scoabe)	m			55,32 24,36
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,5000	48,73	24,36
	25212167042335544	Tub PVC d25	m	1,0250	15,66	16,85
	2875274117001	Cot fonta cu filet pt. tub IPE	buc	0,1500	85,00	13,39
	2811236311007	Doza fonta cu filet special tub IPE	buc	0,1500	4,50	0,71
269	RpEA04A	Montarea tevilor de protectie din teava PVC neplastifiat, tip usor (U), avind diametrul pina la 63 mm, montata aparent pe dibluri, console	m			110,16 42,40

1	2	3	4	5	6	7
		sau ferme metalice.(Tub PVC d 50mm)				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,8700	48,73	42,40
	2521216704237-1	Tub PVC d 50mm	m	1,0200	61,75	66,13
	2875274117002	Cot PVC-U d50	buc	0,1000	15,50	1,63
270	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			84,01 15,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	48,73	15,11
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	52,00	53,04
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	30,00	0,15
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,85	1,70
271	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator dublu)	buc			79,06 14,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	48,73	14,62
	1111000100020-1	Intrerupator dublu	buc	1,0000	52,00	52,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,10	0,42
272	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158 (Intrerupator unitar)	buc			75,06 14,62
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	48,73	14,62
	1111000100020-2	Intrerupator unitar	buc	1,0000	48,00	48,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	12,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,00	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	2,10	0,42
273		Cutie pentru distributia circuitelor , montare incorporata in tencuiala	buc			34,00 0,00
	23544435	Cutii pentru distributia circuitelor , montare incorporata in tencuiala	buc	1,0000	34,00	34,00
274	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat LED 2x 36W cu plasa protectie antivandal pentru sala sportiva))	buc			430,68 13,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	48,73	13,64
	2875274400501-11	Corp de iluminat LED 2x36W cu plasa protectie antivandal pentru sala sportiva	buc	1,0000	320,00	332,80
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	36,00	37,44
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	45,00	46,80
275	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Corp de iluminat 36W)	buc			294,44 13,64
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	48,73	13,64
	2875274400501-3	Corp de iluminat 36W	buc	1,0000	189,00	196,56
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	36,00	37,44
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	45,00	46,80
		3. Utilaj				
276		Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc			775,00 0,00
	6845453	Panou pentru intrerupatoare automate 24 module IP31	buc	1,0000	775,00	775,00
277		Intrerupator de sarcina BH-32 3 P/32A, IP20	m			98,00 0,00
	354677	Intrerupator de sarcina BH-32 3P/32A,IP20	m	1,0000	98,00	98,00
278		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic electromagnet) IP 20,Inom 10A, 1 P, tip C	buc			92,00 0,00
	35354424544545	Intrerupator automat cu declansator combinat	buc	1,0000	92,00	92,00

1	2	3	4	5	6	7
		(termic, electromagnetic) IP 20, Inom #10A, 1P, tip C				
279		intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc			263,00 ----- 0,00
	3454655	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16 (Idif 30mA) ,2P,tip C	buc	1,0000	263,00	263,00
280		Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 16A, 1P, tip C	buc			34,00 ----- 0,00
	35654545	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP 20, Inom 16 A, 1P, tip C	buc	1,0000	34,00	34,00
281		intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16A (Idif 30mA), 2P, tip C	buc			263,00 ----- 0,00
	3454655	Intrerupator automat cu protectie diferentiala IP 20, Inom 16 (Idif 30mA) ,2P,tip C	buc	1,0000	263,00	263,00
282		Sina PE si N	buc			756,00 ----- 0,00
	353543535	Sina PE si N	buc	1,0000	756,00	756,00

APROBAT:

Intocmit
"Renieur-Cons"SRL

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Investitor
Primaria Mireni

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.