

**Lucrari de reparatie in vestiare
la sala de sport si in sala de mese
la LT "L. Blaga", str. A. Russo,
10.**

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № 1
reparatie acoperis

Valoarea de deviz 838256 lei

Intocmit in prețuri curente 2026

№ 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 reparatii				
		1.1. Vestiare la sala de sport				
		1.1.1. Tavane				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat cu structura ascunsă, placi 600x600 - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	45.15	355.15 142.65	16034.93 6440.56
		Total Tavane Inclusiv salariu				16034.93 6440.56
		1.1.2. Pereti si glafuri interioare (vestiare si coridor)				
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2	10.30	16.21 16.21	166.96 166.96
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	131.70	18.01 17.51	2371.50 2305.65
4	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in beton (pervaz)	m	3.20	65.28 18.80	208.91 60.17
5	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50,	100m2	0.01	59013.99 11451.39	590.14 114.51

1	2	3	4	5	6	7
		inaltimea etajului pina la 4 m (micsorare gol de usa in locul captuselii cu PAL)				
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2	131.70	5.80 1.95	763.23 256.18
7	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2) - se exclude otel beton	kg	131.70	24.05 2.92	3167.08 384.27
8	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	790.00	0.50 0.00	395.00 0.00
9	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	131.70	109.63 77.81	14438.67 10247.31
10	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm)	m2	131.70	66.08 33.72	8702.31 4440.50
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	131.70	5.20 1.95	684.21 256.18
12	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (grosimea minima de 8mm, dimensiuni minime 30x60cm, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2	59.00	403.76 158.86	23821.72 9372.62
13	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m	26.00	14.34 5.84	372.73 151.73
14	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la	m2	72.70	104.32 79.10	7584.12 5750.92

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.				
15	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2, gr. -2mm	m2	-72.70	41.23 31.12	-2997.22 -2262.66
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	72.70	24.09 12.97	1751.56 942.77
17	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	52.00	10.48 6.48	545.17 337.17
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	72.70	44.85 35.66	3260.41 2592.63
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	72.70	24.68 9.08	1794.42 659.94
20	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti si tavane (culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	72.70	164.41 79.10	11952.96 5750.92
		Total Pereti si glafuri interioare (vestiare si coridor) Inclusiv salariu				79573.68 41527.79
		1.1.3. Pereti si glafuri interioare (cabinet profesori)				
21	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	46.20	21.76 20.75	1005.26 958.59
22	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	46.20	18.01 17.51	831.91 808.81
23	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (astupare gol geam deasupra usii)	100m2	0.01	59013.99 11451.39	590.14 114.51

1	2	3	4	5	6	7
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2	46.20	5.80 1.95	267.74 89.87
25	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2) - se exclude otel beton	kg	46.20	24.05 2.92	1110.99 134.80
26	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	277.00	0.50 0.00	138.50 0.00
27	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	46.20	109.63 77.81	5065.04 3594.73
28	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm)	m2	46.20	66.08 33.72	3052.75 1557.72
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	46.20	5.20 1.95	240.02 89.87
30	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	46.20	104.32 79.10	4819.62 3654.64
31	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2, gr. -2mm	m2	-46.20	41.23 31.12	-1904.70 -1437.89
32	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	46.20	24.09 12.97	1113.10 599.12
33	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	13.00	10.48 6.48	136.29 84.29

1	2	3	4	5	6	7
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	46.20	44.85 35.66	2071.95 1647.58
35	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	46.20	27.39 19.45	1265.42 898.68
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	46.20	5.20 1.95	240.02 89.87
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea superlavabila Mattlatex sau similar, Culoarea va fi coordonata cu beneficiarul)	m2	46.20	56.73 35.66	2621.02 1647.58
		Total Pereti si glafuri interioare (cabinet profesori) Inclusiv salariu				22664.88 14532.79
		1.1.4. Pardoseli				
38	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	58.50	16.96 16.21	992.16 948.28
39	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	22.00	31.48 29.83	692.48 656.18
40	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusele din scindura, dulapi, etc	m2	46.00	15.76 14.26	725.18 656.18
41	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare (molozi sub pardoseli)	m3	5.00	94.02 94.02	470.09 470.09
42	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cimentoplast)	m3	4.60	2031.64 291.78	9345.54 1342.19
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la	kg	60.00	23.16 1.95	1389.31 116.71

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25kg/m2)				
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	46.00	98.40 45.39	4526.31 2087.85
45	CG01A1	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 (K=4, gr. +2 cm)	m2	46.00	65.77 31.12	3025.57 1431.67
46	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 45x45cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2	32.40	435.99 188.04	14125.95 6092.37
47	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC LIPIT cu adeziv (Covor PVC clasa 33, gr. min. 2.5mm) - cabinet profesori	m2	13.60	392.64 87.53	5339.88 1190.46
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				40632.53 14991.98
		1.1.5. Tamplarie				
48	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn/PVC (usi, ferestra interioara)	m2	12.00	27.23 27.23	326.79 326.79
49	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 4 camere, adancimea de baza de min. 70 mm, grosimea peretilor exteriori de min. 2.5 mm, rigidizari din otel zincat, prag din	m2	11.10	2096.65 52.52	23272.76 582.98

1	2	3	4	5	6	7
		aluminiiu. Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)				
		Total Tamplarie Inclusiv salariu				23599.56 909.77
		1.1.6. Sistemul de incalzire				
50	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (24 sectii)	m2	7.20	10.37 10.37	74.70 74.70
51	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	12.00	6.48 6.48	77.81 77.81
52	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	30.00	30.34 24.64	910.12 739.18
53	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2" (Norma teava d.57: 0.4m/buc)	buc	6.00	76.36 25.94	458.19 155.62
54	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	2.00	19.45 19.45	38.90 38.90
55	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2.00	30.69 27.88	61.39 55.76
56	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4.00	30.54 28.53	122.16 114.12
57	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distaanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	3.00	1945.14 129.68	5835.42 389.04
58	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	3.00	75.00 0.00	225.00 0.00
59	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	12.00	39.42 12.97	473.02 155.62

1	2	3	4	5	6	7
60	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3.00	92.76 11.67	278.27 35.01
61	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3.00	92.76 11.67	278.27 35.01
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	3.00	22.98 6.48	68.95 19.45
63	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	6.00	55.37 9.73	332.20 58.36
64	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	4.00	60.41 11.67	241.64 46.68
65	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	4.00	46.38 22.69	185.54 90.78
66	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	12.00	13.99 9.73	167.83 116.71
67	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	30.00	54.78 25.94	1643.28 778.08
68	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena	buc	26.00	16.41 11.67	426.69 303.45

1	2	3	4	5	6	7
		imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
69	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	6.00	23.61 16.86	141.65 101.15
70	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1"	buc	2.00	211.75 9.73	423.49 19.45
71	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	24.00	36.61 18.16	878.52 435.72
72	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	34.00	7.84 5.84	266.41 198.41
73	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	34.00	5.19 5.19	176.36 176.36
		Total Sistemul de incalzire Inclusiv salariu				13785.80 4215.38
		1.1.7. Lucrari de constructii pentru electricitate				
74	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om	1.00	64.84 64.84	64.84 64.84
75	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	8.00	3.89 3.89	31.12 31.12
76	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	4.00	19.45 19.45	77.81 77.81

1	2	3	4	5	6	7
77	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	30.00	6.48 6.48	194.52 194.52
78	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	30.00	21.07 15.56	632.15 466.85
79	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng	m	150.00	40.00 22.05	6000.09 3306.84
80	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m	60.00	49.25 22.05	2954.85 1322.74
81	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm - Gofra	m	190.00	49.06 43.44	9322.12 8254.13
82	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	4.00	85.83 17.51	343.33 70.03
83	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	4.00	91.76 20.10	367.02 80.40
84	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	10.00	406.88 71.32	4068.84 713.24
85	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K,	buc	40.00	74.83 9.73	2993.04 389.04

1	2	3	4	5	6	7
		Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80				
		Total Lucrari de constructii pentru electricitate Inclusiv salariu				27049.73 14971.56
		1.1.8. Lucrari diverse				
86	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	2.00	88.42 32.42	176.84 64.84
87	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	16.50	81.05 81.05	1337.33 1337.33
88	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	16.50	71.97 71.97	1187.54 1187.54
89	TsI50C10	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	16.50	347.28 0.00	5730.16 0.00
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				8431.83 2589.71
		Total Vestiare la sala de sport Inclusiv salariu				231772.94 100179.53
		1.2. Sala de mese 1.2.1. Tavan				
90	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat cu structura ascunsa, placi 600x600 - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2	87.60	355.15 142.65	31110.96 12495.96
		Total Tavan Inclusiv salariu				31110.96 12495.96
		1.2.2. Pereti si glafuri interioare				
91	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	11.80	104.49 103.74	1233.03 1224.18
92	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2	2.00	16.21 16.21	32.42 32.42
93	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	157.00	18.01 17.51	2827.07 2748.57
94	CF54A	Placarea peretilor cu placi din	m2	2.00	320.54	641.08

1	2	3	4	5	6	7
		ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (astupare tevi)			165.34	330.68
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2	157.00	5.80 1.95	909.85 305.40
96	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	88.00	104.32 79.10	9180.23 6961.22
97	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Ksal=5; Kmat si utilaj =10, gr. +10mm	m2	88.00	128.33 77.81	11292.86 6847.10
98	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	69.00	112.17 79.10	7740.06 5458.23
99	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in miniu pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Ksal=5; Kmat si utilaj =10, gr. +10mm	m2	69.00	144.06 77.81	9940.00 5368.75
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	157.00	5.20 1.95	815.65 305.40
101	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (grosimea	m2	69.00	403.76 158.86	27859.30 10961.20

1	2	3	4	5	6	7
		minima de 8mm, dimensiuni minime 30x60cm, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)				
102	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m	35.00	14.34 5.84	501.75 204.25
103	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	88.00	24.09 12.97	2120.18 1141.18
104	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	48.00	10.48 6.48	503.23 311.23
105	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	88.00	44.85 35.66	3946.57 3138.26
106	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	88.00	24.68 9.08	2172.07 798.83
107	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti si tavane (culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	88.00	164.41 79.10	14468.50 6961.22
		Total Pereti si glafuri interioare Inclusiv salariu				96183.86 53098.12
		1.2.3. Pardoseli				
108	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	48.70	16.96 16.21	825.95 789.43
109	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	89.50	53.08 50.58	4750.23 4526.48
110	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm (Cuprinde: - curatarea stratului de suport de praf, murdarie, pete de grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport; - dezaerare.)	m2	89.50	126.72 15.17	11341.69 1357.94
111	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 60x60cm,	m2	89.50	410.05 162.10	36699.47 14507.95

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)				
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				53617.34 21181.80
		1.2.4. Tamplarie				
112	RpCP45D	Demontarea grilelor metalice (ferestrele din sala de mese si bocul alimentar)	kg	230.00	2.86 2.59	658.63 596.53
113	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn/PVC (ferestre)	m2	17.63	27.23 27.23	480.11 480.11
114	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla la ferestre)	m	8.00	9.58 9.08	76.62 72.62
115	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz interior)	m3	0.20	412.12 356.62	82.42 71.32
116	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 2.5 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2	17.63	1897.61 47.33	33454.83 834.48
117	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 400-450mm	m	6.40	274.34 5.84	1755.75 37.35
118	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 200-250mm	m	8.00	208.44 25.94	1667.49 207.49
119	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn/PVC (usi)	m2	5.80	27.23 27.23	157.95 157.95
120	CK21A	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, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp	m2	2.85	3615.72 61.60	10304.81 175.55

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv (Usi interioare, grosimea peretelui profilului min. 1,2 mm, adancimea de baza min. 45 mm, profil si mecanisme rezistente, fara prag, Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi si culoarea va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)				
121	CK03A apl	Dulap inzidit, inclusiv usi, din PAL melaminat 18mm, cu marginea ABS 1mm, inclusiv toate accesoriile necesare (minere, balamale, suruburi, etc) - proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul,. din resurse se exclude: carton bituminat, vata	m2	4.80	1639.84 116.71	7871.22 560.22
		Total Tamplarie Inclusiv salariu				56509.83 3193.63
		1.2.5. Restabilirea glafului in bucatarie dupa inlocuirea ferestrei				
122	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	2.70	104.49 103.74	282.13 280.11
123	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	2.70	18.01 17.51	48.62 47.27
124	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2	2.70	168.78 96.35	455.70 260.15
125	CI06C4	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mica de 10 mp (inclusiv), fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	2.70	442.66 197.76	1195.19 533.96
126	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m	7.70	14.34 5.84	110.38 44.93
		Total Restabilirea glafului in bucatarie dupa inlocuirea ferestrei				2092.02 1166.42

1	2	3	4	5	6	7
		Inclusiv salariu				
		1.2.6. Glafuri exterioare				
127	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2	6.20	8.63 7.13	53.52 44.22
128	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2	6.20	168.78 96.35	1046.42 597.38
129	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	6.20	23.39 7.78	144.99 48.24
130	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri "Vopsea p-u exterior"	m2	6.20	56.33 35.66	349.26 221.10
131	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	15.00	62.38 48.63	935.67 729.45
		Total Glafuri exterioare Inclusiv salariu				2529.87 1640.40
		1.2.7. Sistemul de incalzire				
132	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca (radiatoare din otel)	buc	4.00	11.67 11.67	46.68 46.68
133	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8.00	6.48 6.48	51.87 51.87
134	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	21.00	30.34 24.64	637.08 517.42
135	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	18.00	34.21 27.23	615.76 490.19

1	2	3	4	5	6	7
136	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2" (Norma teava d.57: 0.4m/buc)	buc	3.00	76.36 25.94	229.09 77.81
137	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc	4.00	19.45 19.45	77.81 77.81
138	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4.00	30.69 27.88	122.77 111.52
139	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	3.00	30.54 28.53	91.62 85.59
140	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	2.00	41.27 38.90	82.53 77.81
141	IB05B	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 15 elemente (Distaanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	4.00	2581.63 162.10	10326.52 648.40
142	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	4.00	75.00 0.00	300.00 0.00
143	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	16.00	39.42 12.97	630.69 207.49
144	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	4.00	92.76 11.67	371.02 46.68
145	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	4.00	92.76 11.67	371.02 46.68
146	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	4.00	22.98 6.48	91.94 25.94
147	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinat prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	8.00	55.37 9.73	442.93 77.81

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv				
148	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	3.00	60.41 11.67	181.23 35.01
149	IC38F	Piesa de racordare (Olandez PPR 63x2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	4.00	256.64 19.45	1026.57 77.81
150	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	6.00	46.38 22.69	278.30 136.16
151	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	12.00	13.99 9.73	167.83 116.71
152	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	15.00	54.78 25.94	821.64 389.04
153	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	14.00	16.41 11.67	229.76 163.40
154	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8.00	23.61 16.86	188.87 134.87
155	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire	m	18.00	195.31 35.66	3515.62 641.92

1	2	3	4	5	6	7
		centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.				
156	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	16.00	57.64 19.45	922.27 311.23
157	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc	6.00	84.91 27.23	509.48 163.40
158	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc	2.00	211.75 9.73	423.49 19.45
159	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc	2.00	834.19 29.18	1668.39 58.36
160	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	16.00	36.61 18.16	585.68 290.48
161	IC40C	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	14.00	44.14 22.69	618.02 317.72
162	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	21.00	7.84 5.84	164.55 122.55
163	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	21.00	5.19 5.19	108.93 108.93

1	2	3	4	5	6	7
164	IE03B	Efectuarea probei de etanșeitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	18.00	9.63 7.13	173.38 128.38
165	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de funcționare, a conductelor de alimentare a aparatelor de încălzire (aeroterme, termoconvectoare, covoactoare de plintă, etc.) având diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	18.00	6.48 6.48	116.71 116.71
		Total Sistemul de încălzire Inclusiv salariu				26190.05 5921.84
		1.2.8. Instalatii sanitare				
166	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianță, inclusiv accesoriile	buc	3.00	61.60 61.60	184.79 184.79
167	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, având diametru de 1/2"	buc	3.00	55.11 55.11	165.34 165.34
168	RpSC16A	Demontarea unei sapuniere	buc	2.00	7.78 7.78	15.56 15.56
169	RpSC15A apl	Demontarea unui uscător de mâini electric	buc	1.00	10.37 10.37	10.37 10.37
170	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apă rece și caldă, având capacitatea de până la 100 l	buc	1.00	158.86 158.86	158.86 158.86
171	RpSA03A	Demontarea țevii din oțel zincată existentă în interiorul clădirii, având diametru de 1/2"-1"	m	12.00	19.45 19.45	233.42 233.42
172	RpSB01A	Demontarea tuburilor și pieselor de legătură fasonate din fontă, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	6.00	41.50 41.50	248.99 248.99
173	SA15B	Teava din material plastic îmbinată prin sudură prin polifuziune, în conducte de legătură, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit și social-culturale, având diametrul de 20 mm	m	8.00	83.99 40.85	671.90 326.79
174	SA15B	Teava din material plastic îmbinată prin sudură prin	m	6.00	105.97 40.85	635.80 245.10

1	2	3	4	5	6	7
		polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 25 mm				
175	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	6.00	43.13 16.21	258.78 97.26
176	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6.00	28.52 14.26	171.15 85.59
177	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3.00	36.73 16.21	110.19 48.63
178	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	6.00	90.50 19.45	543.01 116.71
179	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2"	buc	2.00	83.07 11.67	166.14 23.34
180	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Producator european, modelul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	buc	3.00	856.88 123.20	2570.65 369.59
181	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, modul de inchidere - monocomanda, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Producator european, modelul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	buc	3.00	766.99 106.99	2300.96 320.96
182	SE59A	Distribuitor de sapun lichid din INOX, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	2.00	534.73 22.69	1069.47 45.39
183	RpSA44B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din	buc	12.00	9.94 3.89	119.28 46.68

1	2	3	4	5	6	7
		otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"				
184	RpSE27A	Montarea uscatorului de maini, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Existent - fara cost)	buc	1.00	24.73 22.69	24.73 22.69
185	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete (Cuprinde: - confectionarea si montarea suportilor; - montarea incalzitorului si racordarea la instalatie) boiler existent	buc	1.00	258.80 186.09	258.80 186.09
		Total Instalatii sanitare Inklusiv salariu				9918.20 2952.17
		1.2.9. Lucrari de constructii pentru electricitate				
186	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om	4.00	64.84 64.84	259.36 259.36
187	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	7.00	3.89 3.89	27.23 27.23
188	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	11.00	19.45 19.45	213.97 213.97
189	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m	48.00	9.08 9.08	435.72 435.72
190	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	50.00	6.48 6.48	324.20 324.20
191	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	50.00	21.07 15.56	1053.58 778.08
192	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5	m	200.00	40.00 22.05	8000.12 4409.12

1	2	3	4	5	6	7
		mmp VVGng				
193	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng	m	100.00	49.25 22.05	4924.74 2204.56
194	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm - Gofra	m	270.00	49.06 43.44	13247.23 11729.56
195	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm	m	30.00	50.73 36.96	1521.92 1108.76
196	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	3.00	85.83 17.51	257.50 52.52
197	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	5.00	91.76 20.10	458.78 100.50
198	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	13.00	406.88 71.32	5289.49 927.21
199	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc	52.00	74.83 9.73	3890.95 505.75
		Total Lucrari de constructii pentru electricitate Inklusiv salariu				39904.80 23076.56
		1.2.10. Lucrari diverse				
200	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita	buc	8.00	88.42	707.36

1	2	3	4	5	6	7
		(300x300mm) - in resurse doar manopera si grila			32.42	259.36
201	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	9.00	81.05 81.05	729.45 729.45
202	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	9.00	71.97 71.97	647.75 647.75
203	TsI50C10	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t	9.00	347.28 0.00	3125.52 0.00
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				5210.08 1636.56
		Total Sala de mese Inclusiv salariu				323267.02 126363.46
		<i>Прямые затраты</i>	lei			555039.96
		CAS	24.00 %			54370.32
		Total:	100.00 +			609410.28
		Transport materiale	5.00 %			15659.03
		Total:	100.00 +			625069.30
		Cheltueli de regie	8.50 %			53130.89
		Total:	100.00 +			678200.19
		Beneficiu	3.00 %			20346.01
		Total:	100.00 +			698547
		TVA	20.00 %			139709
		Total deviz:				838256

Antreprenor

"Graficon-AV" S.R.L.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Beneficiar

DETS Riscani

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie in vestiare
la sala de sport si in sala de mese
la LT "L. Blaga", str. A. Russo,
10.**

Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

WinCmeta

**Deviz local de resurse N 1
reparatie acoperis**

Valoarea de deviz 838256 lei

Intocmit in preturi curente

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

Manopera:

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.10	64.84	6.484
2.	7122050013400	Zidar	h-om	351.906	64.84	22817.559
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	102.345	64.84	6636.05
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	663.98	64.84	43052.463
5.	7123010010200	Betonist	h-om	19.438	64.84	1260.36
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	8.616	64.84	558.661
7.	7124010010700	Dulgher	h-om	11.634	64.84	754.349
8.	71240100107001	Dulgher	h-om	6.375	64.84	413.355
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	36.739	64.84	2382.144
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	307.295	64.84	19925.008
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	352.882	64.84	22880.869
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	57.889	64.84	3753.523
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	43.06	64.84	2792.01
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	116.87	64.84	7577.851
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	35.092	64.84	2275.365
16.	7137010011510	Electromontor	h-om	5.00	64.84	324.20
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	564.06	64.84	36573.65
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	50.30	64.84	3261.452
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	23.242	64.84	1507.011
20.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.682	64.84	44.221
21.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.72	64.84	46.685
22.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0.93	64.84	60.301
23.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2.422	64.84	157.075
24.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	4.60	64.84	298.264
25.	7422010060100	Timplar	h-om	311.571	64.84	20202.251
26.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	35.555	64.84	2305.386
27.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	312.89	64.84	20287.794
28.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	53.88	64.84	3493.599
29.	9310060019930	Muncitor	h-om	13.804	64.84	895.051
		Total manopera				226542.991

Materiale:

1.	1111000100024	Intreupator manual	buc	7.07	62.00	438.34
2.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.008	420.00	3.486
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	7.536	420.00	3164.952
4.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.002	420.00	0.84

5.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0.056	420.00	23.352
6.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.016	420.00	6.804
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.19	30.00	5.70
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	2.794	1.00	2.794
9.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.462	3.00	1.386
10.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	2.631	92.00	242.052
11.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.002	5150.00	7.725
12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.004	5150.00	23.175
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.000	5150.00	2.06
14.	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.004	5150.00	23.175
15.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	5052.00	0.08	404.16
16.	2010237318750	Distantieri	buc	71.37	1.00	71.37
17.	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.002	5150.00	9.27
18.	2030112930001	Dulap inzidit, inclusiv usi, din PAL melaminat 18mm, cu marginea ABS 1mm, inclusiv toate accesoriile necesare (minere, balamale, suruburi, etc)	m2	4.80	1520.00	7296.00
19.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	17.63	1800.00	31734.00
20.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	11.10	1990.00	22089.00
21.	2051142950700	Dibluri	buc	100.12	1.00	100.12
22.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3.456	5.00	17.28
23.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.06	10.00	0.60
24.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.65	20.00	13.00
25.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	1.386	16.00	22.176
26.	2320166200729	Parchetin	l	0.66	5.00	3.30
27.	2411115904512	Oxygen tehnic gazos S2031	m3	5.933	12.00	71.196
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	12.01	10.00	120.10
29.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	15.261	70.00	1068.277
30.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	57.165	20.00	1143.30
31.	2416586105312	Amorsa-grund (de patrundere adanca)	kg	50.235	24.00	1205.64
32.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0.005	30.00	0.15
33.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.054	60.00	3.24
34.	2430116103804	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea superlavabila Mattlatex sau similar)	kg	18.48	46.00	850.08
35.	2430116103807	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici 'Vopsea p-u exterior'	kg	2.48	45.00	111.60
36.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1.116	20.00	22.32
37.	24302261000001	Fuga	kg	79.701	32.00	2550.432
38.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	69.263	37.00	2562.749
39.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	8.095	30.00	242.859
40.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	2.67	30.00	80.10
41.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0.414	25.00	10.352
42.	2430226101600	Chit siliconic	kg	5.35	75.00	401.257
43.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	1.104	30.00	33.129
44.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.144	20.00	2.88
45.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	12.00	0.50	6.00
46.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	2.761	36.00	99.389
47.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	31.035	15.50	481.043
48.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	522.80	5.60	2927.68
49.	2462106110432	Prenadez 300 NII 2829-74 (adeziv linoleum)	kg	8.282	55.00	455.532
50.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.028	15.00	0.42
51.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	4.60	3.00	13.80
52.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6.00	30.00	180.00
53.	2521106718328	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 400-450mm	m	6.40	265.00	1696.00
54.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	15.184	40.00	607.376

55.	2521106718397	Baghete din mase plastice la teracota	m	68.70	8.00	549.60
56.	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d.20	m	10.30	23.00	236.90
57.	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	46.35	28.00	1297.80
58.	2521216710063	Teava din polietilena sau polipropilena d.63	m	18.54	155.00	2873.70
59.	2521216717020	Teava din material plastic d.20	m	8.16	23.00	187.68
60.	2521216717025	Teava din material plastic d.25	m	6.12	28.00	171.36
61.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.918	23.00	21.114
62.	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	6.18	26.00	160.68
63.	2523116716345	Covor PVC clasa 33, gr. min. 2.5mm	m2	14.494	200.00	2898.84
64.	2523156719420	Cot din material plastic d.20	buc	5.60	2.65	14.84
65.	2523156719421	Teu din material plastic d.20	buc	3.60	4.00	14.40
66.	2523156719422	Reductie din material plastic d.20	buc	0.80	2.65	2.12
67.	2523156719425	Cot din material plastic d.25	buc	4.20	3.12	13.104
68.	2523156719426	Teu din material plastic d.25	buc	2.70	4.10	11.07
69.	2523156719427	Reductie din material plastic d.25	buc	0.60	3.20	1.92
70.	2523156719523	Racord M x Fe d.20	buc	8.00	14.55	116.40
71.	2523156719528	Racord M x Fe d.25	buc	6.00	31.00	186.00
72.	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	30.90	12.00	370.80
73.	2523156721050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d.50	buc	6.00	14.00	84.00
74.	2523156721051	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.50	buc	3.00	20.00	60.00
75.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	54.00	0.65	35.10
76.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.70	25.00	17.50
77.	2614122601913	Impaslitura (tapete) din fibra de sticla tip 50gr/m2	m2	227.59	8.00	1820.72
78.	2622102438000	Lavoar	buc	3.091	520.00	1607.112
79.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3.091	120.00	370.872
80.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	100.80	8.00	806.40
81.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2.889	2.55	7.367
82.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2460.172	2.55	6273.439
83.	26511221004022	Ciment M-400	kg	10.212	2.55	26.041
84.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1.00	2.55	2.55
85.	2652102100713	Var pasta	m3	0.002	2000.00	3.00
86.	2652102100737	Var hidratat	kg	109.279	2.00	218.558
87.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	109.71	6.00	658.26
88.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1376.197	6.95	9564.567
89.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	141.379	2.00	282.758
90.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2395.612	2.90	6947.275
91.	26531021008311	Tink	kg	369.61	37.00	13675.57
92.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	22.777	16.00	364.426
93.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	218.259	8.66	1890.121
94.	2653102100835	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	130.029	4.00	520.116
95.	2653102100839	Amestec uscat de ciment	kg	1479.36	4.00	5917.44
96.	266112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	125.557	200.00	25111.40
97.	2661122803601	Tub flexibil gofra d.20	m	516.12	5.00	2580.60
98.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0.70	150.00	105.00
99.	2663102100541	Cimentoplast	m3	4.762	1500.00	7143.15
100.	2664102100000	Mortar	m3	4.27	1340.00	5721.264
101.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2.53	0.00	0.00
102.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	493.695	5.60	2764.692
103.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	3.736	0.00	0.00
104.	2670112203001	Placi tip faianta	m2	137.235	198.00	27172.53

105.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0.331	10.00	3.313
106.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.011	3200.00	35.84
107.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	41.622	5.00	208.11
108.	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	1.80	16.50	29.70
109.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.30	16.00	4.80
110.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0.30	16.00	4.80
111.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0.60	40.00	24.00
112.	2722103310057	Teava instalatie d.57	m	3.60	120.00	432.00
113.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	139.387	199.00	27738.112
114.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2.379	21.00	49.959
115.	2743123549011	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 200-250mm	m	8.00	180.00	1440.00
116.	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	113.00	3.50	395.50
117.	2746167335101	Priza	buc	9.18	62.00	569.16
118.	2811236306211	Grila ventilatie 300x300mm	buc	10.00	56.00	560.00
119.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	277.87	0.50	138.935
120.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	16.00	5.60	89.60
121.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	133.875	5.60	749.70
122.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3.05	30.00	91.50
123.	2812106306051	Usi interioare din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2.85	3500.00	9975.00
124.	2822115700001	Radiator bimetalic 10 elemente	buc	3.00	1800.00	5400.00
125.	2822115700002	Radiator bimetalic 15 elemente	buc	4.00	2400.00	9600.00
126.	2822115708000	Element de sustinere	buc	5.40	5.00	27.00
127.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	28.00	20.00	560.00
128.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	1.80	52.00	93.60
129.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0.80	30.00	24.00
130.	2873122000751	Piese forjate	kg	0.046	23.50	1.081
131.	2873122004100	Plase sudate	kg	240.279	20.00	4805.58
132.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.453	25.00	11.325
133.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	196.72	0.50	98.36
134.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	96.00	0.40	38.40
135.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	56.00	0.40	22.40
136.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	46.00	0.40	18.40
137.	2874115836660	Surub cap crestat L 3 x 25 mm	buc	30.90	0.40	12.36
138.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	18.00	0.40	7.20
139.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	54.00	0.50	27.00
140.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	12.00	0.65	7.80
141.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	54.00	0.30	16.20
142.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	12.00	0.35	4.20
143.	2874136313300	Diblu din metal	buc	531.00	0.70	371.70
144.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	56.00	0.60	33.60
145.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3.06	54.00	165.24
146.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	3.06	12.00	36.72
147.	2875274110120	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	24.00	3.62	86.88
148.	2875274110124	Piesa de racordare (fiting d.25) - 3 imbinari	buc	14.00	5.80	81.20
149.	2875274110125	Piesa de racordare (fiting d.25) - 2 imbinari	buc	40.00	4.00	160.00
150.	2875274110126	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	14.00	45.00	630.00
151.	2875274110133	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1")	buc	7.00	48.00	336.00
152.	2875274110163	Piesa de racordare (fiting d.63) - 2 imbinari	buc	16.00	37.00	592.00
153.	2875274110164	Piesa de racordare (fiting d.63) - 3 imbinari	buc	6.00	56.20	337.20
154.	2875274110165	Piesa de racordare (Olandez PPR 63x2")	buc	4.00	236.00	944.00
155.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1.00	40.00	40.00

156.	2875274123510	Dop din fonta	buc	20.70	2.00	41.40
157.	2875274201012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2"	buc	2.04	70.00	142.80
158.	2875274202701	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	7.00	79.50	556.50
159.	2875274202702	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	7.00	79.50	556.50
160.	2875274204034	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	12.00	4.50	54.00
161.	2875274204050	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d.40	buc	40.00	12.00	480.00
162.	2875274204063	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) 2 1/2"	buc	14.00	15.00	210.00
163.	2875274205101	Robinet cu mufa 1"	buc	4.00	200.00	800.00
164.	2875274205102	Robinet cu mufa 2"	buc	2.00	800.00	1600.00
165.	2875274400512	Corp de iluminat - 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	23.00	332.00	7636.00
166.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	25.00	1.00	25.00
167.	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	1.86	5.00	9.30
168.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3.00	600.00	1800.00
169.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	6.09	70.00	426.30
170.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	7.00	14.00	98.00
171.	2924127356854	Distribuitor de sapun lichid INOX	buc	2.04	500.00	1020.00
172.	3130134817406	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x1.5 mmp	m	378.525	15.00	5677.875
173.	3130134817409	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x2.5 mmp	m	173.04	23.55	4075.092
174.	3150145100145	Tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc	96.60	62.00	5989.20
175.	32002	Set de reductii pentru radiator	buc	7.00	75.00	525.00
176.	3220137315778	Decapant	kg	1.025	40.00	41.00
177.	3522100	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1067.00	0.50	533.50
178.	4011106202741	Energie electrica	kw	33.754	0.00	0.00
179.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.128	0.00	0.00
180.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	26.154	0.00	0.00
181.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.006	0.00	0.00
182.	4100126202818	Apa	m3	9.496	0.00	0.00
183.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	44.145	5.00	220.725
Total materiale de constructii						313180.841

Utilaje de constructii:

1.	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior	h-ut	67.50	2.10	141.75
2.	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.07	80.00	5.60
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	3.232	50.00	161.60
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	11.447	50.00	572.325
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1.375	700.00	962.43
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.587	20.00	11.732
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2.632	20.00	52.64
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	61.149	50.00	3057.46
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	15.201	35.00	532.042
10.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	1.84	30.00	55.20
11.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3.10	50.00	155.00
12.	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.07	50.00	3.50
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2.978	60.00	178.65
14.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0.941	120.00	112.896
15.	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0.964	35.00	33.747
16.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.263	35.00	9.219
17.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	11.20	35.00	392.00
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1.15	20.00	23.00

19.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	11.07	800.00	8855.68
		Total utilaje de constructii				15316.471

		<i>Прямые затраты</i>	lei	555039.96
		<i>CAS</i>	24.00 %	54370.32
		<i>Total:</i>	100.00 +	609410.28
		<i>Transport materiale</i>	5.00 %	15659.03
		<i>Total:</i>	100.00 +	625069.30
		<i>Cheltueli de regie</i>	8.50 %	53130.89
		<i>Total:</i>	100.00 +	678200.19
		<i>Beneficiu</i>	3.00 %	20346.01

		Total:	100.00 +	698547
		TVA	20.00 %	139709
		Total deviz:		838256

Antreprenor

"Graficon-AV" S.R.L.

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Beneficiar

DETS Riscani

(functia, semnatura, numele, prenumele)

Investitor
Obiect

DETS Riscani

**Lucrari de reparatie in vestiare la sala de sport si in
sala de mese la LT "L. Blaga", str. A. Russo, 10.****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1**
reparatie acoperis
(formular desfasurat)

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii				
		1.1. Vestiare la sala de sport				
		1.1.1. Tavane				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat cu structura ascunsă, placi 600x600 - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			355.15 142.65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	64.84	132.922
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.70	2.80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	199.00	208.95
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	50.00	0.75
		1.1.2. Pereti si glafuri interioare (vestiare si coridor)				
2	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2			16.21 16.21
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1300	64.84	8.429
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	64.84	7.781
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			18.01 17.51
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	64.84	7.781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	50.00	0.50
4	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatare in beton (pervaz)	m			65.28 18.80
	7123010010200	Betonist	h-om	0.2900	64.84	18.804
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.0035	3200.00	11.20
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0400	0.00	0.00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu	h-ut	0.2940	120.00	35.28

1	2	3	4	5	6	7
		discuri abrazive				
5	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (micsorare gol de usa in locul captuselii cu PAL)	100m2			59013.99 11451.39
	7122050013400	Zidar	h-om	147.6800	64.84	9575.57
	9310060019930	Muncitor	h-om	28.9300	64.84	1875.82
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5040.0000	8.00	40320.00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.0160	5150.00	103.00
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	510.6000	2.55	1302.03
	2652102100737	Var hidratat	kg	126.9600	2.00	253.92
	2873122000751	Piese forjate	kg	2.3000	23.50	54.05
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90.0000	16.50	1485.00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2.7800	420.00	1167.60
	4100126202818	Apa	m3	1.0130	0.00	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	4.1100	700.00	2877.00
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2			5.80 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105312	Amorsa-grund (de patrundere adanca)	kg	0.1500	24.00	3.60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
7	CC03A	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2) - se exclude otel beton	kg			24.05 2.92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	64.84	2.594
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	64.84	0.324
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	20.00	20.20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	21.00	0.21
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	1.00	0.30
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	700.00	0.42
8	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			0.50 0.00
	3522100	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1.0000	0.50	0.50
9	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			109.63 77.81
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	64.84	64.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0.0210	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7.9000	2.55	20.145
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.6000	2.00	1.20

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0240	420.00	10.08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0065	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0020	50.00	0.10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	60.00	0.30
10	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm) K=4.00	m2			66.08 33.72
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	64.84	25.936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	64.84	7.781
	2664102100000	Mortar	m3	0.0060	1340.00	32.16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	50.00	0.20
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.20 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	20.00	3.00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
12	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (grosimea minima de 8mm, dimensiuni minime 30x60cm, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2			403.76 158.86
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	64.84	145.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2670112203001	Placi tip faianta	m2	1.0500	198.00	207.90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	2.55	1.02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.08	1.60
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3300	32.00	10.56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	5.60	22.40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	50.00	1.00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	35.00	0.42
13	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m			14.34 5.84
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	64.84	5.187
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	64.84	0.648
	2521106718397	Baghete din mase plastice la teracota	m	1.0000	8.00	8.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	50.00	0.50
14	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori,	m2			104.32 79.10

1	2	3	4	5	6	7
		preparare manuala a mortarului.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	64.84	79.105
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.90	20.706
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	50.00	3.95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	35.00	0.56
15	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2, gr. - 2mm K=2.00	m2			41.23 31.12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.2400	64.84	31.123
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	2.90	8.294
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0160	50.00	1.60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0030	35.00	0.21
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			24.09 12.97
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2614122601913	Impaslitura (tapete) din fibra de sticla tip 50gr/m2	m2	1.1000	8.00	8.80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	15.50	2.325
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
17	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			10.48 6.48
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	64.84	5.836
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	64.84	0.648
	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	1.0000	3.50	3.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	50.00	0.50
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44.85 35.66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	64.84	29.178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	8.66	9.135
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	50.00	0.05
19	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24.68 9.08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	64.84	9.078
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0.4150	37.00	15.355
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
20	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu	m2			164.41

1	2	3	4	5	6	7
		amestec "TINC" la pereti si tavane (culoarea se va coordona cu beneficiarul)				79.10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	64.84	79.105
	2653102100831 1	Tink	kg	2.3000	37.00	85.10
	4100126202818	Apa	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0.0060	35.00	0.21
		1.1.3. Pereti si glafuri interioare (cabinet profesori)				
21	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			21.76 20.75
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.3200	64.84	20.749
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0.0300	16.00	0.48
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0100	3.00	0.03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0100	50.00	0.50
22	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			18.01 17.51
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	64.84	7.781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	50.00	0.50
23	CD66C	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm, la pereti despartitori armati, cu grosimea 1/2 caramida, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (astupare gol geam deasupra usii)	100m2			59013.99 11451.39
	7122050013400	Zidar	h-om	147.6800	64.84	9575.57
	9310060019930	Muncitor	h-om	28.9300	64.84	1875.82
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	5040.0000	8.00	40320.00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.0160	5150.00	103.00
	2651122100402 2	Ciment M-400	kg	510.6000	2.55	1302.03
	2652102100737	Var hidratat	kg	126.9600	2.00	253.92
	2873122000751	Piese forjate	kg	2.3000	23.50	54.05
	2710602000079	Armatura diametru pina la 8 mm	kg	90.0000	16.50	1485.00
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	2.7800	420.00	1167.60
	4100126202818	Apa	m3	1.0130	0.00	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	4.1100	700.00	2877.00
24	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2			5.80 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105312	Amorsa-grund (de patrundere adanca)	kg	0.1500	24.00	3.60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
25	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2) - se exclude	kg			24.05 2.92

1	2	3	4	5	6	7
		otel beton				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	64.84	2.594
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	64.84	0.324
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	20.00	20.20
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	21.00	0.21
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	1.00	0.30
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	700.00	0.42
26	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			0.50
						0.00
	3522100	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1.0000	0.50	0.50
27	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			109.63
						77.81
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	64.84	64.84
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0.0210	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7.9000	2.55	20.145
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.6000	2.00	1.20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0240	420.00	10.08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0065	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0020	50.00	0.10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	60.00	0.30
28	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=4, gr. +2cm) K=4.00	m2			66.08
						33.72
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	64.84	25.936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	64.84	7.781
	2664102100000	Mortar	m3	0.0060	1340.00	32.16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	50.00	0.20
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.20
						1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	20.00	3.00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
30	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			104.32
						79.10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	64.84	79.105
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.90	20.706
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	50.00	3.95

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	35.00	0.56
31	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) K=2, gr. - 2mm K=2.00	m2			41.23 31.12
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.2400	64.84	31.123
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	2.90	8.294
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0160	50.00	1.60
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0030	35.00	0.21
32	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			24.09 12.97
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2614122601913	Impaslitura (tapete) din fibra de sticla tip 50gr/m2	m2	1.1000	8.00	8.80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	15.50	2.325
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
33	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			10.48 6.48
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	64.84	5.836
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	64.84	0.648
	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	1.0000	3.50	3.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	50.00	0.50
34	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44.85 35.66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	64.84	29.178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	8.66	9.135
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	50.00	0.05
35	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			27.39 19.45
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.2000	64.84	12.968
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0.4930	16.00	7.888
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	50.00	0.05
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.20 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	20.00	3.00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
37	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea superlavabila Mattlatex sau similar, Culoarea va fi coordonata cu beneficiarul)	m2			56.73 35.66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	64.84	35.662
	2430116103804	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea superlavabila Mattlatex sau similar)	kg	0.4000	46.00	18.40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.00	0.12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	5.00	2.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	1.00	0.05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		1.1.4. Pardoseli				
38	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor reci din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			16.96 16.21
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1200	64.84	7.781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1300	64.84	8.429
	4100126202818	Apa	m3	0.0150	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	50.00	0.75
39	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			31.48 29.83
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.2300	64.84	14.913
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2300	64.84	14.913
	2320166200729	Parchetin	l	0.0300	5.00	0.15
	4100126202818	Apa	m3	0.0300	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	50.00	1.50
40	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			15.76 14.26
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1100	64.84	7.132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1100	64.84	7.132
	4100126202818	Apa	m3	0.0300	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	50.00	1.50
41	TsA01C1	Sapatura manuala de pamint in spatii intinse, la deblee, la canale deschise, la gropi de imprumut, la indepartarea stratului vegetal de 10-30 cm grosime in spatii intinse in pamint cu umiditate naturala aruncarea in depozit sau vehicul la H< 0,60 m teren tare (moloz sub pardoseli)	m3			94.02 94.02
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.4500	64.84	94.018
42	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cimentoplast) Material marunt (dulapi de rasinoase)=1.01	m3			2031.64 291.78

1	2	3	4	5	6	7
	7123010010200	Betonist	h-om	3.8500	64.84	249.634
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.6500	64.84	42.146
	2663102100541	Cimentoplast	m3	1.0250	1500.00	1552.859
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.1000	0.00	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.2500	700.00	175.00
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0.4000	30.00	12.00
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pardoseli (VR 150x150x4 - 1.25kg/m2)	kg			23.16 1.95
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0250	64.84	1.621
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	64.84	0.324
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	20.00	20.20
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	16.00	0.08
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	21.00	0.21
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	1.00	0.30
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	700.00	0.42
44	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			98.40 45.39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	64.84	38.904
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	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	2.55	33.15
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	420.00	17.64
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	50.00	1.50
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	60.00	0.72
45	CG01A1	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 (K=4, gr. +2 cm) K=4.00	m2			65.77 31.12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	64.84	25.936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	64.84	5.187
	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	2.55	21.93
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	420.00	11.76
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	50.00	0.60
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	60.00	0.36
46	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 45x45cm,	m2			435.99 188.04

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata antialunecare, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)				
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	64.84	169.232
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	64.84	18.804
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	200.00	206.00
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	5.60	22.68
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3000	32.00	9.60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.08	1.60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	6.00	5.40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	50.00	2.25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	35.00	0.42
47	CG08A1	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC LIPIT cu adeziv (Covor PVC clasa 33, gr. min. 2.5mm) - cabinet profesori Material marunt (cuie, ticling, capace)=1.015	m2			392.64 87.53
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1.2500	64.84	81.05
	2523116716345	Covor PVC clasa 33, gr. min. 2.5mm	m2	1.0500	200.00	213.15
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0.0300	25.00	0.761
	2462106110432	Prenadez 300 NII 2829-74 (adeziv linoleum)	kg	0.6000	55.00	33.495
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0.0800	30.00	2.436
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	2.55	1.294
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0015	0.00	0.00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0.2000	36.00	7.308
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0.0240	10.00	0.244
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0006	420.00	0.256
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1.1000	40.00	44.66
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	50.00	1.50
		1.1.5. Tamplarie				
48	RpCO56A	Demontari: tamplarie din lemn/PVC (usi, ferestra interioara)	m2			27.23 27.23
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	64.84	13.616
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	64.84	13.616
49	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 4 camere, adancimea de baza de min. 70 mm, grosimea peretilor exteriori de min. 2.5 mm, rigidizari din otel zincat, prag din aluminiu. Cilindru si feronerie de productie Germania	m2			2096.65 52.52

1	2	3	4	5	6	7
		sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7300	64.84	47.333
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	5.187
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1.0000	1990.00	1990.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.50	2.00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	70.00	35.00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1750	75.00	13.125
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	5.00	3.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	50.00	1.00
		1.1.6. Sistemul de incalzire				
50	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (24 sectii)	m2			10.37 10.37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	64.84	10.374
51	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			6.48 6.48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1000	64.84	6.484
52	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			30.34 24.64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	2.00	0.60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0700	12.00	0.84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1590	10.00	1.59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0290	92.00	2.668
53	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 2" (Norma teava d.57: 0.4m/buc)	buc			76.36 25.94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	64.84	25.936
	2722103310057	Teava instalatie d.57	m	0.4000	120.00	48.00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0170	12.00	0.204
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0090	10.00	0.09
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0060	60.00	0.36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.3210	2.55	0.819
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.0018	420.00	0.756
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0005	0.00	0.00
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0001	2000.00	0.20
54	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			19.45 19.45

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0200	64.84	1.297
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2800	64.84	18.155
55	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30.69 27.88
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3300	64.84	21.397
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.3300	2.55	0.842
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0010	420.00	0.42
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0001	2000.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0100	60.00	0.60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	50.00	0.75
56	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			30.54 28.53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4400	64.84	28.53
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0.0200	30.00	0.60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.0700	20.00	1.40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0100	1.00	0.01
57	IB05A	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 10 elemente (Distanța între axe 500mm, Dimensiuni secție 565x80x80)	buc			1945.14 129.68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.0000	64.84	129.68
	2822115700001	Radiator bimetalic 10 elemente	buc	1.0000	1800.00	1800.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	92.00	2.76
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	20.00	1.20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	1.00	3.00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	35.00	7.00
58	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			75.00 0.00
	32002	Set de reductii pentru radiator	buc	1.0000	75.00	75.00
59	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			39.42 12.97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1.0000	20.00	20.00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2.0000	0.60	1.20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1500	35.00	5.25
60	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			92.76 11.67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274202701	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	1.0000	79.50	79.50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	92.00	1.104
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	20.00	0.48
61	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			92.76 11.67

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274202702	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	1.0000	79.50	79.50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	92.00	1.104
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	20.00	0.48
62	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			22.98 6.48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1.0000	14.00	14.00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	25.00	2.50
63	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			55.37 9.73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2875274110126	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	1.0000	45.00	45.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	40.00	0.24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0150	20.00	0.30
64	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			60.41 11.67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274110133	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1")	buc	1.0000	48.00	48.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	40.00	0.28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0180	20.00	0.36
65	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			46.38 22.69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	64.84	22.694
	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d.20	m	1.0300	23.00	23.69
66	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			13.99 9.73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2875274110120	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	1.0000	3.62	3.62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	40.00	0.24

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	20.00	0.30
67	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			54.78 25.94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	64.84	25.936
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	1.0300	28.00	28.84
68	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			16.41 11.67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274110125	Piesa de racordare (fiting d.25) - 2 imbinari	buc	1.0000	4.00	4.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	40.00	0.28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0180	20.00	0.36
69	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			23.61 16.86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2875274110124	Piesa de racordare (fiting d.25) - 3 imbinari	buc	1.0000	5.80	5.80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	5.00	0.15
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	40.00	0.28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0260	20.00	0.52
70	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			211.75 9.73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2875274205101	Robinet cu mufa 1"	buc	1.0000	200.00	200.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	92.00	1.38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	20.00	0.64
71	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			36.61 18.16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	64.84	18.155
	2875274204050	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d.40	buc	1.0000	12.00	12.00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1.0000	0.65	0.65
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1.0000	0.50	0.50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1.0000	0.30	0.30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	35.00	3.50
72	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare,	m			7.84 5.84

1	2	3	4	5	6	7
		covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	64.84	5.836
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	50.00	2.00
73	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5.19 5.19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0800	64.84	5.187
		1.1.7. Lucrari de constructii pentru electricitate				
74	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om			64.84 64.84
	7137010011510	Electromontor	h-om	1.0000	64.84	64.84
75	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3.89 3.89
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0600	64.84	3.89
76	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			19.45 19.45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3000	64.84	19.452
77	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			6.48 6.48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1000	64.84	6.484
78	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			21.07 15.56
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1400	64.84	9.078
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	2.00	3.40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0005	420.00	0.21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0150	60.00	0.90
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	50.00	1.00
79	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1.05	m			40.00 22.05

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3400	64.84	22.046
	3130134817406	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x1.5 mmp	m	1.0300	15.00	16.223
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.5000	0.50	0.263
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.2500	5.60	1.47
80	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1.05	m			49.25 22.05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3400	64.84	22.046
	3130134817409	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x2.5 mmp	m	1.0300	23.55	25.469
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.5000	0.50	0.263
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.2500	5.60	1.47
81	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm - Gofra Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1.10	m			49.06 43.44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.6700	64.84	43.443
	2661122803601	Tub flexibil gofra d.20	m	1.0200	5.00	5.61
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.0200	0.50	0.011
82	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			85.83 17.51
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2700	64.84	17.507
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1.0100	62.00	62.62
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	5.60	5.60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	1.00	0.005
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0500	2.00	0.10
83	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			91.76 20.10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3100	64.84	20.10
	2746167335101	Priza	buc	1.0200	62.00	63.24
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	5.60	5.60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0050	2.00	0.01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	1.00	0.005
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2.0000	0.40	0.80

1	2	3	4	5	6	7
84	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc			406.88 71.32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.1000	64.84	71.324
	2875274400512	Corp de iluminat - 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	1.0000	332.00	332.00
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2.0000	0.40	0.80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0800	2.00	0.16
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0.2000	3.00	0.60
85	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc			74.83 9.73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1500	64.84	9.726
	3150145100145	Tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc	1.0500	62.00	65.10
		1.1.8. Lucrari diverse				
86	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			88.42 32.42
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	64.84	30.475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2811236306211	Grila ventilatie 300x300mm	buc	1.0000	56.00	56.00
87	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			81.05 81.05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0.2500	64.84	16.21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	64.84	64.84
88	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			71.97 71.97
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	64.84	71.972
89	TsI50C10	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			347.28 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.4341	800.00	347.282
		1.2. Sala de mese 1.2.1. Tavan				
90	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila (Tavan casetat cu structura ascunsă, placi 600x600 - tipul placilor va fi coordonat cu beneficiarul)	m2			355.15 142.65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	64.84	132.922
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.70	2.80
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	199.00	208.95

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	50.00	0.75
		1.2.2. Pereti si glafuri interioare				
91	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			104.49 103.74
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.8000	64.84	51.872
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.8000	64.84	51.872
	4100126202818	Apa	m3	0.0030	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	50.00	0.75
92	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti	m2			16.21 16.21
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1300	64.84	8.429
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	64.84	7.781
93	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			18.01 17.51
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	64.84	7.781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	50.00	0.50
94	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor (astupare tevi)	m2			320.54 165.34
	7422010060100	Timplar	h-om	2.3000	64.84	149.132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0500	64.84	3.242
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0.3500	150.00	52.50
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0.9000	52.00	46.80
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0.4000	30.00	12.00
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48.0000	0.40	19.20
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28.0000	0.40	11.20
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2.7000	5.00	13.50
95	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor (grund de patrundere adanca)	m2			5.80 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105312	Amorsa-grund (de patrundere adanca)	kg	0.1500	24.00	3.60
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
96	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			104.32 79.10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	64.84	79.105
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.90	20.706
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de	h-ut	0.0790	50.00	3.95

1	2	3	4	5	6	7
		finisaj				
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	35.00	0.56
97	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Ksal=5; Kmat si utilaj =10, gr. +10mm Kmat, ut=10.00 Ksal=5.00	m2			128.33 77.81
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.2400	64.84	77.808
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	2.90	41.47
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0160	50.00	8.00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0030	35.00	1.05
98	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			112.17 79.10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	64.84	79.105
	2653102100839	Amestec uscat de ciment	kg	7.1400	4.00	28.56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	50.00	3.95
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	35.00	0.56
99	CF51B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de CIMENT, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50) Ksal=5; Kmat si utilaj =10, gr. +10mm Kmat, ut=10.00 Ksal=5.00	m2			144.06 77.81
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.2400	64.84	77.808
	2653102100839	Amestec uscat de ciment	kg	1.4300	4.00	57.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0160	50.00	8.00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0030	35.00	1.05
100	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.20 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	20.00	3.00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
101	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor (grosimea	m2			403.76 158.86

1	2	3	4	5	6	7
		minima de 8mm, dimensiuni minime 30x60cm, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	64.84	145.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2670112203001	Placi tip faianta	m2	1.0500	198.00	207.90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	2.55	1.02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.08	1.60
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3300	32.00	10.56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	5.60	22.40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	50.00	1.00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	35.00	0.42
102	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m			14.34 5.84
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	64.84	5.187
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	64.84	0.648
	2521106718397	Baghete din mase plastice la teracota	m	1.0000	8.00	8.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	50.00	0.50
103	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			24.09 12.97
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2614122601913	Impaslitura (tapete) din fibra de sticla tip 50gr/m2	m2	1.1000	8.00	8.80
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	15.50	2.325
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
104	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			10.48 6.48
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	64.84	5.836
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	64.84	0.648
	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	1.0000	3.50	3.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	50.00	0.50
105	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			44.85 35.66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	64.84	29.178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	8.66	9.135
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	50.00	0.05
106	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			24.68 9.08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	64.84	9.078
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0.4150	37.00	15.355

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
107	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti si tavane (culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			164.41 79.10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	64.84	79.105
	2653102100831 1	Tink	kg	2.3000	37.00	85.10
	4100126202818	Apa	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutoraj de snec	h-ut	0.0060	35.00	0.21
		1.2.3. Pardoseli				
108	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			16.96 16.21
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1200	64.84	7.781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1300	64.84	8.429
	4100126202818	Apa	m3	0.0150	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	50.00	0.75
109	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			53.08 50.58
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.3900	64.84	25.288
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3900	64.84	25.288
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0500	50.00	2.50
110	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm (Cuprinde: - curatarea stratului de suport de praf, murdarie, pete de grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport; - dezaerare.) Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1.005	m2			126.72 15.17
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.2340	64.84	15.173
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15.3000	6.95	106.867
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.0900	30.00	2.714
	4100126202818	Apa	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0420	35.00	1.47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	50.00	0.50
111	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (grosimea minima de 9mm, dimensiuni minime 60x60cm, suprafata antialunecare, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2			410.05 162.10
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.2500	64.84	145.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	200.00	206.00
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	5.60	22.68
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3000	32.00	9.60

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.08	1.60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	6.00	5.40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	50.00	2.25
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	35.00	0.42
		1.2.4. Tamplarie				
112	RpCP45D	Demontarea grilelor metalice (ferestrele din sala de mese si bocul alimentar)	kg			2.86 2.59
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0.0200	64.84	1.297
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0200	64.84	1.297
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0008	10.00	0.008
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0010	12.00	0.012
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0030	50.00	0.15
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.0050	20.00	0.10
113	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn/PVC (ferestre)	m2			27.23 27.23
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	64.84	13.616
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	64.84	13.616
114	RpCI42A	Demontarea glafuri, sorturi, etc. (pervaz exterior din tabla la ferestre)	m			9.58 9.08
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0.0900	64.84	5.836
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0500	64.84	3.242
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	50.00	0.50
115	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat (pervaz interior)	m3			412.12 356.62
	7123010010200	Betonist	h-om	4.0000	64.84	259.36
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.5000	64.84	97.26
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2912340002509	Motocompresor mobil de aer de joasa presiune, debit 4,0 - 5,9 mc/min	h-ut	0.3500	80.00	28.00
	2952270003370	Ciocan pneumatic 8-15 kg	h-ut	0.3500	50.00	17.50
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	50.00	10.00
116	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 5 camere, grosimea peretilor exteriori de min. 2.5 mm, adancimea de baza de min 70 mm, rigidizari din otel zincat. Sticla Low-E, Deschiderea in 2 pozitii a cercevelii, feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului iar proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			1897.61 47.33
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.6600	64.84	42.794
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0700	64.84	4.539
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1.0000	1800.00	1800.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x	buc	4.0000	0.50	2.00

1	2	3	4	5	6	7
		30 mm				
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.4700	70.00	32.90
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1650	75.00	12.375
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	5.00	2.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.8000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	50.00	1.00
117	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 400-450mm	m			274.34
						5.84
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	64.84	5.187
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	64.84	0.648
	2521106718328	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 400-450mm	m	1.0000	265.00	265.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.50	3.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	50.00	0.50
118	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 200-250mm	m			208.44
						25.94
	7422010060100	Timplar	h-om	0.3200	64.84	20.749
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	5.187
	2743123549011	Glafuri din aluminiu pentru ferestre 200-250mm	m	1.0000	180.00	180.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.50	2.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	50.00	0.50
119	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn/PVC (usi)	m2			27.23
						27.23
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	64.84	13.616
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	64.84	13.616
120	CK21A	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, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Usi interioare, grosimea peretelui profilului min. 1,2 mm, adancimea de baza min. 45 mm, profil si mecanisme rezistente, fara prag, Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi si culoarea va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			3615.72
						61.60
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0.8500	64.84	55.114
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2812106306051	Usi interioare din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1.0000	3500.00	3500.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.50	2.00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	70.00	35.00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1750	75.00	13.124
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	5.00	3.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	50.00	1.00
121	CK03A apl	Dulap inzidit, inclusiv usi, din PAL	m2			1639.84

1	2	3	4	5	6	7
		melaminat 18mm, cu marginea ABS 1mm, inclusiv toate accesoriile necesare (minere, balamale, suruburi, etc) - proiectul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul, din resurse se exclude: carton bituminat, vata				116.71
	7422010060100	Timplar	h-om	1.4700	64.84	95.315
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.0800	64.84	5.187
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2030112930001	Dulap inzidit, inclusiv usi, din PAL melaminat 18mm, cu marginea ABS 1mm, inclusiv toate accesoriile necesare (minere, balamale, suruburi, etc)	m2	1.0000	1520.00	1520.00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0850	25.00	2.125
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	50.00	1.00
		1.2.5. Restabilirea glafului in bucatarie dupa inlocuirea ferestrei				
122	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			104.49
						103.74
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.8000	64.84	51.872
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.8000	64.84	51.872
	4100126202818	Apa	m3	0.0030	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	50.00	0.75
123	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			18.01
						17.51
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	64.84	7.781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	50.00	0.50
124	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2			168.78
						96.35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4860	64.84	96.352
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0.3000	30.00	9.00
	2653102100835	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14.6100	4.00	58.44
	4100126202818	Apa	m3	0.0112	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	50.00	3.95
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.0296	35.00	1.036
125	CI06C4	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mica de 10 mp (inclusiv),	m2			442.66
						197.76

1	2	3	4	5	6	7
		fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.8500	64.84	184.794
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2670112203001	Placi tip faianta	m2	1.0500	198.00	207.90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	2.55	1.02
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.08	1.60
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3300	32.00	10.56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	5.60	22.40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	50.00	1.00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	35.00	0.42
126	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m			14.34 5.84
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	64.84	5.187
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	64.84	0.648
	2521106718397	Baghete din mase plastice la teracota	m	1.0000	8.00	8.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	50.00	0.50
		1.2.6. Glafuri exterioare				
127	IzA04A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite (netencuite) in vederea aplicarii protectiei anticorozive prin curatire si buciardare (nasecica)	m2			8.63 7.13
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	0.1100	64.84	7.132
	2881116001642	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 12 S 1581	buc	0.3000	5.00	1.50
128	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de CIMENT (pentru exterior): glafuri plane de ferestre si usi	m2			168.78 96.35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4860	64.84	96.352
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0.3000	30.00	9.00
	2653102100835	Amestec uscat pe baza de ciment pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14.6100	4.00	58.44
	4100126202818	Apa	m3	0.0112	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	50.00	3.95
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.0296	35.00	1.036
129	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2			23.39 7.78
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1200	64.84	7.781
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0.4150	37.00	15.355
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
130	CN06A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual la glafuri 'Vopsea p-u exterior"	m2			56.33 35.66

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	64.84	35.662
	2430116103807	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici "Vopsea p-u exterior"	kg	0.4000	45.00	18.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.00	0.12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	5.00	2.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	1.00	0.05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
131	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2			62.38 48.63
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.7500	64.84	48.63
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0.0003	5150.00	1.545
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0.0001	5150.00	0.515
	2010102919000	Dulapi de rasinoase impregnati si balotati pt schela	m3	0.0003	5150.00	1.545
	2020142925412	PFL dur de 6 mm	m3	0.00012	5150.00	0.618
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0.0030	25.00	0.075
	2811230007606	Schela metalica tubulara de exterior	h-ut	4.5000	2.10	9.45
		1.2.7. Sistemul de incalzire				
132	RpIB12A	Demontari convectoare cu masca (radiatoare din otel)	buc			11.67 11.67
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1800	64.84	11.671
133	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			6.48 6.48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1000	64.84	6.484
134	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			30.34 24.64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	2.00	0.60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0700	12.00	0.84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1590	10.00	1.59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0290	92.00	2.668
135	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			34.21 27.23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4200	64.84	27.233
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	2.00	0.60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.1100	12.00	1.32
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.2020	10.00	2.02
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0330	92.00	3.036
136	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri,	buc			76.36 25.94

1	2	3	4	5	6	7
		teava avind diametrul de 2" (Norma teava d.57: 0.4m/buc)				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	64.84	25.936
	2722103310057	Teava instalatie d.57	m	0.4000	120.00	48.00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0170	12.00	0.204
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.0090	10.00	0.09
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0060	60.00	0.36
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0.3210	2.55	0.819
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0.0018	420.00	0.756
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0005	0.00	0.00
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0001	2000.00	0.20
137	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			19.45 19.45
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0200	64.84	1.297
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2800	64.84	18.155
138	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			30.69 27.88
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3300	64.84	21.397
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.3300	2.55	0.842
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0010	420.00	0.42
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0001	2000.00	0.20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0060	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0100	60.00	0.60
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	50.00	0.75
139	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			30.54 28.53
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4400	64.84	28.53
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0.0200	30.00	0.60
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.0700	20.00	1.40
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0100	1.00	0.01
140	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			41.27 38.90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.6000	64.84	38.904
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0.0250	30.00	0.75
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0.0800	20.00	1.60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0120	1.00	0.012
141	IB05B	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 15 elemente (Distaanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			2581.63 162.10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.5000	64.84	162.10
	2822115700002	Radiator bimetalic 15 elemente	buc	1.0000	2400.00	2400.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0400	92.00	3.68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0800	20.00	1.60
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	1.00	4.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	35.00	8.75
142	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			75.00
						0.00
	32002	Set de reductii pentru radiator	buc	1.0000	75.00	75.00
143	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			39.42
						12.97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1.0000	20.00	20.00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2.0000	0.60	1.20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1500	35.00	5.25
144	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			92.76
						11.67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274202701	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	1.0000	79.50	79.50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	92.00	1.104
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	20.00	0.48
145	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			92.76
						11.67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274202702	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	1.0000	79.50	79.50
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	92.00	1.104
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	20.00	0.48
146	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			22.98
						6.48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1.0000	14.00	14.00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	25.00	2.50
147	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			55.37
						9.73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2875274110126	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	1.0000	45.00	45.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	40.00	0.24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0150	20.00	0.30
148	IC38B	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			60.41
						11.67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274110133	Piesa de racordare (Olandez PPR 25x1")	buc	1.0000	48.00	48.00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	40.00	0.28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0180	20.00	0.36
149	IC38F	Piesa de racordare (Olandez PPR 63x2"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			256.64 19.45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2875274110165	Piesa de racordare (Olandez PPR 63x2")	buc	1.0000	236.00	236.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	5.00	0.15
	3220137315778	Decapant	kg	0.0110	40.00	0.44
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0300	20.00	0.60
150	IC35B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m			46.38 22.69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	64.84	22.694
	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d.20	m	1.0300	23.00	23.69
151	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			13.99 9.73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2875274110120	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	1.0000	3.62	3.62
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	40.00	0.24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	20.00	0.30
152	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			54.78 25.94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	64.84	25.936
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	1.0300	28.00	28.84
153	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc			16.41 11.67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274110125	Piesa de racordare (fiting d.25) - 2 imbinari	buc	1.0000	4.00	4.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	40.00	0.28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0180	20.00	0.36
154	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata	buc			23.61

1	2	3	4	5	6	7
		prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm				16.86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2875274110124	Piesa de racordare (fiting d.25) - 3 imbinari	buc	1.0000	5.80	5.80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	5.00	0.15
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	40.00	0.28
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0260	20.00	0.52
155	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 63,0 mm.	m			195.31 35.66
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5500	64.84	35.662
	2521216710063	Teava din polietilena sau polipropilena d.63	m	1.0300	155.00	159.65
156	IC38F	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			57.64 19.45
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2875274110163	Piesa de racordare (fiting d.63) - 2 imbinari	buc	1.0000	37.00	37.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	5.00	0.15
	3220137315778	Decapant	kg	0.0110	40.00	0.44
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0300	20.00	0.60
157	IC38L	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 63,0 mm	buc			84.91 27.23
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4200	64.84	27.233
	2875274110164	Piesa de racordare (fiting d.63) - 3 imbinari	buc	1.0000	56.20	56.20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0400	5.00	0.20
	3220137315778	Decapant	kg	0.0110	40.00	0.44
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0420	20.00	0.84
158	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1"	buc			211.75 9.73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2875274205101	Robinet cu mufa 1"	buc	1.0000	200.00	200.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0150	92.00	1.38
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	20.00	0.64
159	ID04C	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 2"	buc			834.19 29.18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4500	64.84	29.178
	2875274205102	Robinet cu mufa 2"	buc	1.0000	800.00	800.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0380	92.00	3.496
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0760	20.00	1.52
160	IC40B	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor	buc			36.61

1	2	3	4	5	6	7
		din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida				18.16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	64.84	18.155
	2875274204050	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d.40	buc	1.0000	12.00	12.00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1.0000	0.65	0.65
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1.0000	0.50	0.50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1.0000	0.30	0.30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	35.00	3.50
161	IC40C	Bratara (colier cu garnitura de cauciuc) pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 2 1/2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			44.14 22.69
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	64.84	22.694
	2875274204063	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) 2 1/2"	buc	1.0000	15.00	15.00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	30.00	1.50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1.0000	0.65	0.65
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1.0000	0.50	0.50
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1.0000	0.30	0.30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	35.00	3.50
162	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			7.84 5.84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0900	64.84	5.836
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0400	50.00	2.00
163	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5.19 5.19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.0800	64.84	5.187
164	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			9.63 7.13
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1100	64.84	7.132
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0.0500	50.00	2.50
165	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1	m			6.48 6.48

1	2	3	4	5	6	7
		1/4" ... 2"				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	64.84	6.484
		1.2.8. Instalatii sanitare				
166	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			61.60 61.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.9500	64.84	61.598
167	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			55.11 55.11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.8500	64.84	55.114
168	RpSC16A	Demontarea unei sapuniere	buc			7.78 7.78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1200	64.84	7.781
169	RpSC15A apl	Demontarea unui uscator de maini electric	buc			10.37 10.37
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1600	64.84	10.374
170	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 100 l	buc			158.86 158.86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.4500	64.84	158.858
171	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			19.45 19.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	64.84	19.452
172	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			41.50 41.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6400	64.84	41.498
173	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			83.99 40.85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	64.84	40.849
	2521216717020	Teava din material plastic d.20	m	1.0200	23.00	23.46
	2523156719420	Cot din material plastic d.20	buc	0.7000	2.65	1.855
	2523156719421	Teu din material plastic d.20	buc	0.4500	4.00	1.80
	2523156719422	Reductie din material plastic d.20	buc	0.1000	2.65	0.265
	2523156719523	Racord M x Fe d.20	buc	1.0000	14.55	14.55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	40.00	0.24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	15.00	0.03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	20.00	0.838
174	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			105.97 40.85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	64.84	40.849
	2521216717025	Teava din material plastic d.25	m	1.0200	28.00	28.56
	2523156719425	Cot din material plastic d.25	buc	0.7000	3.12	2.184

1	2	3	4	5	6	7
	2523156719426	Teu din material plastic d.25	buc	0.4500	4.10	1.845
	2523156719427	Reductie din material plastic d.25	buc	0.1000	3.20	0.32
	2523156719528	Racord M x Fe d.25	buc	1.0000	31.00	31.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	40.00	0.24
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	15.00	0.03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	20.00	0.838
175	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			43.13 16.21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	1.0300	26.00	26.78
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	20.00	0.08
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	5.00	0.06
176	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			28.52 14.26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2200	64.84	14.265
	2523156721050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.50	buc	1.0000	14.00	14.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0100	20.00	0.20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	5.00	0.06
177	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			36.73 16.21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2523156721051	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.50	buc	1.0000	20.00	20.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0200	20.00	0.40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0240	5.00	0.12
178	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1.015	buc			90.50 19.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1.0000	70.00	71.05
179	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1.02	buc			83.07 11.67
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274201012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2"	buc	1.0000	70.00	71.40
180	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal (Producator	buc			856.88 123.20

1	2	3	4	5	6	7
		european, modelul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1.02				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.9000	64.84	123.196
	2622102438000	Lavoar	buc	1.0100	520.00	535.704
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1.0000	54.00	55.08
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	12.00	12.24
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.3000	23.00	7.038
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1.0100	120.00	123.624
181	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, modul de inchidere - monocomanda, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" (Producator european, modelul va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	buc			766.99 106.99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.6500	64.84	106.986
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1.0000	600.00	600.00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	30.00	60.00
182	SE59A	Distribuitor de sapun lichid din INOX, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1.02	buc			534.73 22.69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3500	64.84	22.694
	2924127356854	Distribuitor de sapun lichid INOX	buc	1.0000	500.00	510.00
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	1.00	2.04
183	RpSA44B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			9.94 3.89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0600	64.84	3.89
	2875274204034	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1.0000	4.50	4.50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0050	10.00	0.05
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1.0000	0.65	0.65
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1.0000	0.35	0.35
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1.0000	0.50	0.50
184	RpSE27A	Montarea uscatorului de maini, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (Existent - fara cost) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1.02	buc			24.73 22.69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3500	64.84	22.694
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	1.00	2.04
185	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete (Cuprinde: - confectionarea si montarea suportilor; - montarea incalzitorului si racordarea la instalatie) boiler existent	buc			258.80 186.09
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.4600	64.84	94.666

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4000	64.84	25.936
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0.9300	64.84	60.301
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0800	64.84	5.187
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1.0000	40.00	40.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5.7000	0.00	0.00
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0.3000	16.00	4.80
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0.6000	40.00	24.00
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1.0000	2.55	2.55
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0020	420.00	0.84
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	92.00	0.368
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0.0050	30.00	0.15
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	0.00	0.00
		1.2.9. Lucrari de constructii pentru electricitate				
186	RpEQ07A	Accesul (verificarea sistemului electric existent)	h-om			64.84 64.84
	7137010011510	Electromontor	h-om	1.0000	64.84	64.84
187	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3.89 3.89
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0600	64.84	3.89
188	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			19.45 19.45
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3000	64.84	19.452
189	RpEA11A	Demontari tuburi sau elemente de protectie montate aparent, din PVC (IP sau IP-PVC), cu diametrul de pina la 20 mm, inclusiv scoaterea conductorilor	m			9.08 9.08
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1400	64.84	9.078
190	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			6.48 6.48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1000	64.84	6.484
191	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			21.07 15.56
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1400	64.84	9.078
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	2.00	3.40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0005	420.00	0.21
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0150	60.00	0.90
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	50.00	1.00
192	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu	m			40.00

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x1,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1.05				22.05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3400	64.84	22.046
	3130134817406	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x1.5 mmp	m	1.0300	15.00	16.223
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.5000	0.50	0.263
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.2500	5.60	1.47
193	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, pentru tensiuni de 0,6/1 kV, simbol CYYF, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5 mmp VVGng Materiale marunte (cleme, papuci, sirma, banda izol.) din val.mat.explicitate=1.05	m			49.25 22.05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3400	64.84	22.046
	3130134817409	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x2.5 mmp	m	1.0300	23.55	25.469
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.5000	0.50	0.263
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0.2500	5.60	1.47
194	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 20 mm - Gofra Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1.10	m			49.06 43.44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.6700	64.84	43.443
	2661122803601	Tub flexibil gofra d.20	m	1.0200	5.00	5.61
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.0200	0.50	0.011
195	RpEA09D	Montarea elementelor de protectie din material plastic, aparent pe perete sau in canale, pentru mascarea conductorilor sau cablurilor electrice, avind dimensiunile 30x17-30x40 mm	m			50.73 36.96
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.5700	64.84	36.959
	2523156720028	Element de protectie (canal plinta PVC)	m	1.0300	12.00	12.36
	2051142950700	Dibluri	buc	1.0000	1.00	1.00
	2874115836660	Surub cap crestet L 3 x 25 mm	buc	1.0300	0.40	0.412
196	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 conductorii de cupru sau aluminiu	buc			85.83 17.51

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2700	64.84	17.507
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1.0100	62.00	62.62
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	5.60	5.60
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	1.00	0.005
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0500	2.00	0.10
197	RpEE03A	Montarea prizelor constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			91.76 20.10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3100	64.84	20.10
	2746167335101	Priza	buc	1.0200	62.00	63.24
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	5.60	5.60
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0050	2.00	0.01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	1.00	0.005
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2.0000	0.40	0.80
198	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc			406.88 71.32
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.1000	64.84	71.324
	2875274400512	Corp de iluminat - 600x600 pentru 4 tuburi LED	buc	1.0000	332.00	332.00
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	1.00	2.00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2.0000	0.40	0.80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0800	2.00	0.16
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0.2000	3.00	0.60
199	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc			74.83 9.73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1500	64.84	9.726
	3150145100145	Tuburi LED Philips CorePro (sau similar) Putere min. 8W, 4000K, Indicele de redare a culorii (CRI) min. 80	buc	1.0500	62.00	65.10
		1.2.10. Lucrari diverse				
200	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (300x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			88.42 32.42
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	64.84	30.475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2811236306211	Grila ventilatie 300x300mm	buc	1.0000	56.00	56.00
201	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			81.05 81.05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0.2500	64.84	16.21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	64.84	64.84
202	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			71.97 71.97

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	64.84	71.972
203	TsI50C10	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 30 km	t			347.28 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.4341	800.00	347.28

Antreprenor "Graficon-AV" S.R.L.
(functia, semnatura)

Beneficiar DETS Riscani
(functia, semnatura)