

**Lucrari de reparatie in blocul
alimentar al Gimnaziului "I.L.
Caragiale", str.M.Costin 19/7**

Formular Nr.7

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL № 2
reparatii**

Valoarea de deviz 563814 lei

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructii				
		1.1. Sectia spalatorie de vase				
		1.1.1. Tavan				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	10.60	15.60 15.57	165.34 165.02
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	10.60	21.19 8.07	224.59 85.57
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	10.60	105.59 88.22	1119.26 935.13
4	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5, gr. +5mm	m2	10.60	107.19 89.37	1136.25 947.35
5	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	10.60	21.31 11.53	225.85 122.24
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	10.60	4.53 1.73	48.02 18.34
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	10.60	38.78 31.71	411.09 336.16
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	10.60	4.53 1.73	48.02 18.34
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet	m2	10.60	51.35 31.71	544.34 336.16

1	2	3	4	5	6	7
		existent, executate manual (Vopsea lavabila)				
Total Tavan						3922.75
Incluziv salariu						2964.30
		1.1.2. Pereti si glafuri				
10	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	18.30	92.30 92.26	1689.11 1688.28
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	36.40	15.60 15.57	567.77 566.68
12	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	15.00	5.77 5.77	86.49 86.49
13	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	15.00	20.98 13.84	314.68 207.58
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	36.40	21.19 8.07	771.22 293.84
15	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg	36.40	20.30 2.59	739.02 94.45
16	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	364.00	0.40 0.00	145.60 0.00
17	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	36.40	95.10 69.19	3461.60 2518.59
18	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm)	m2	36.40	78.10 44.97	2842.87 1637.08
19	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC HYDRO cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie (acoperire tevi)	m2	1.80	218.14 105.81	392.65 190.45
20	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 25x50cm, culoarea se va coodona suplimentar cu beneficiarul)	m2	36.40	396.15 141.27	14419.97 5142.12
21	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m	18.00	12.31 5.19	221.57 93.41

1	2	3	4	5	6	7
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	1.00	93.83 28.83	93.83 28.83
Total Pereti si glafuri					25746.38	
Incluziv salariu					12547.80	
		1.1.3. Pardoseli				
23	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	10.60	45.12 44.97	478.32 476.73
24	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	10.60	17.42 17.30	184.63 183.36
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si pardoseli	m2	10.60	21.19 8.07	224.59 85.57
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	10.60	81.88 40.36	867.91 427.84
27	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=6, gr. +3 cm)	m2	10.60	82.78 41.52	877.47 440.06
28	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Ghidroizol sau similar" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2	13.20	124.23 50.74	1639.82 669.78
29	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si pardoseli	m2	13.20	21.19 8.07	279.67 106.56
30	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 coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	10.60	423.42 167.21	4488.20 1772.47
Total Pardoseli					9040.61	
Incluziv salariu					4162.36	
		1.1.4. Timplarie				
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	3.70	24.22 24.22	89.60 89.60
32	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	m2	3.70	2404.92 46.70	8898.22 172.81

1	2	3	4	5	6	7
		canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 4 camere, adancimea de baza de min. 70 mm, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, rigidizari din otel zincat, prag din aluminiu. Cilindru si 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)				
33	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	0.50	24.22 24.22	12.11 12.11
34	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului)	m2	0.50	2235.18 54.20	1117.59 27.10
35	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 400mm	m	0.70	297.00 5.19	207.90 3.63
Total Timplarie						10325.42
Incluziv salariu						305.25
1.1.5. Instalatii sanitare						
36	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2.00	54.78 54.78	109.55 109.55
37	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	2.00	49.01 49.01	98.02 98.02
38	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	3.00	34.60 34.60	103.79 103.79
39	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	34.00	17.30 17.30	588.13 588.13
40	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	9.00	36.90 36.90	332.12 332.12
41	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	5.00	45.55 45.55	227.76 227.76
42	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1.00	32.29 32.29	32.29 32.29
43	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4.00	26.61 25.37	106.44 101.48
44	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in	buc	4.00	17.30	69.19

1	2	3	4	5	6	7
		pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime			17.30	69.19
45	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	12.00	82.02 36.33	984.18 435.91
46	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	22.00	101.65 36.33	2236.30 799.17
47	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	9.00	40.48 14.41	364.37 129.74
48	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	9.00	29.40 12.69	264.56 114.17
49	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4.00	47.84 14.41	191.34 57.66
50	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	5.00	89.54 18.45	447.71 92.26
51	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	5.00	50.49 16.14	252.47 80.72
52	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla sau revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2.00	86.15 18.45	172.30 36.90
53	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2.00	126.04 13.84	252.08 27.68
54	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	4.00	88.35 17.30	353.39 69.19
55	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm. (Sifon de pardoseala cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 200x200mm, rezistenta sporita)	buc	1.00	320.09 16.72	320.09 16.72
Total Instalatii sanitare						7506.08
Incluziv salariu						3522.45
Total Sectia spalatorie de vase						56541.25
Incluziv salariu						23502.16
		1.2. Cantina				
		1.2.1. Tavane				

1	2	3	4	5	6	7
56	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	105.10	331.07 126.85	34795.14 13332.15
Total Tavane					34795.14	
Incluziv salariu					13332.15	
		1.2.2. Pereti si glafuri				
57	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in beton (pentru largirea golului)	m	5.00	53.61 16.72	268.06 83.61
58	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3	0.54	221.65 221.41	119.69 119.56
59	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1.60	228.00 227.76	364.80 364.41
60	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	74.70	18.94 18.45	1414.76 1378.30
61	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	235.50	15.60 15.57	3673.38 3666.31
62	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate (gips carton la tevi)	m2	3.00	14.41 14.41	43.24 43.24
63	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m	46.00	5.77 5.77	265.24 265.24
64	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	46.00	20.98 13.84	965.01 636.57
65	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	235.50	21.19 8.07	4989.63 1901.05
66	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	235.50	95.10 69.19	22395.81 16294.72
67	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm)	m2	235.50	78.10 44.97	18392.74 10591.57
68	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg	235.50	20.30 2.59	4781.29 611.05
69	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	2355.00	0.40 0.00	942.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
70	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC HYDRO cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie (acoperire tevi)	m2	6.00	218.14 105.81	1308.83 634.84
71	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 25x50cm, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2	7.00	396.15 141.27	2773.07 988.87
72	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	228.50	87.69 70.35	20036.75 16073.88
73	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	-228.50	34.62 27.68	-7910.85 -6324.15
74	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	228.50	21.31 11.53	4868.65 2635.06
75	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m	200.00	9.28 5.77	1855.20 1153.20
76	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	228.50	38.78 31.71	8861.65 7246.42
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	228.50	4.53 1.73	1035.06 395.26
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea super lavabila LUCIOS, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	228.50	70.55 31.71	16121.36 7246.42
79	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc	6.00	93.83 28.83	562.98 172.98
Total Pereti si glafuri						108128.34
Incluziv salariu						66178.41
1.2.3. Pardoseli						
80	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m	76.30	14.46 14.41	1103.30 1099.86

1	2	3	4	5	6	7
81	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2	48.70	26.67 26.52	1299.00 1291.70
82	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2	7.20	45.12 44.97	324.90 323.82
83	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (partial la necesitate)	m2	16.80	17.42 17.30	292.62 290.61
84	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (partial)	m2	16.80	81.88 40.36	1375.55 678.08
85	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=6, gr. +3 cm)	m2	16.80	82.78 41.52	1390.71 697.46
86	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm. Cuprinde: - curatarea stratului de suport de praf, murdarie, pete de grasime si bitum; - grunduirea stratului de suport; - dezaerare.	m2	56.10	238.18 26.98	13362.03 1513.85
87	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	56.10	426.10 144.15	23904.27 8086.81
88	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (Plinte)	m	76.30	63.15 23.06	4818.39 1759.78
Total Pardoseli						47870.77
Incluziv salariu						15741.98
1.2.4. Timplarie						
89	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1.90	24.22 24.22	46.01 46.01
90	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	0.65	24.22 24.22	15.74 15.74
Total Timplarie						61.75
Incluziv salariu						61.75
1.2.5. Instalatii sanitare						
91	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2.00	54.78 54.78	109.55 109.55

1	2	3	4	5	6	7
92	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si calda, avind capacitatea de pina la 100 l	buc	1.00	141.27 141.27	141.27 141.27
93	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	8.00	17.30 17.30	138.38 138.38
94	RCsB30E	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm (K=2.7, gr. 30cm)	buc	4.00	252.97 84.07	1011.87 336.27
95	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	2.00	26.61 25.37	53.22 50.74
96	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	18.00	82.02 36.33	1476.27 653.86
97	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8.00	40.48 14.41	323.88 115.32
98	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8.00	29.40 12.69	235.16 101.48
99	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2.00	47.84 14.41	95.67 28.83
100	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2.00	126.04 13.84	252.08 27.68
101	SD05A	Robinet de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	4.00	88.35 17.30	353.39 69.19
102	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal (Lavoar si piedestal existent)	buc	2.00	203.29 109.55	406.58 219.11
103	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal (Producator european)	buc	2.00	1233.49 109.55	2466.98 219.11
104	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)	buc	2.00	705.14 95.14	1410.28 190.28
105	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (uscator existent)	buc	2.00	21.51 20.18	43.01 40.36
106	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44	buc	1.00	233.20	233.20

1	2	3	4	5	6	7
		kg,, montata pe console fixate in perete (boiler existent)			165.48	165.48
Total Instalatii sanitare						8750.86
Incluziv salariu						2606.92
Total Cantina						199606.86
Incluziv salariu						97921.20
1.3. Sistema de incalzire						
107	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (26 sectii)	m2	7.80	9.23 9.23	71.96 71.96
108	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m	42.00	10.38 10.38	435.91 435.91
109	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	36.00	5.77 5.77	207.58 207.58
110	RpIC19A	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 3/8" - 3/4"	m	97.00	24.75 17.30	2400.75 1677.91
111	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	24.00	10.12 9.23	242.80 221.41
112	IB05B	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 15 elemente (Distanța între axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc	2.00	2758.37 144.15	5516.74 288.30
113	IB05C	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 20 elemente (Distanța între axe 350mm)	buc	7.00	3190.93 172.98	22336.51 1210.86
114	pret	Set de reductii pentru radiator	buc	9.00	90.00 0.00	810.00 0.00
115	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	50.00	34.33 11.53	1716.60 576.60
116	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	9.00	92.69 10.38	834.25 93.41
117	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	9.00	92.69 10.38	834.25 93.41
118	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc	9.00	26.97 5.77	242.69 51.89

1	2	3	4	5	6	7
119	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	18.00	54.20 8.65	975.58 155.68
120	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	24.00	61.20 8.65	1468.78 207.58
121	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	25.00	43.87 20.18	1096.78 504.52
122	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	36.00	12.80 8.65	460.76 311.36
123	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	72.00	50.87 23.06	3662.93 1660.61
124	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	50.00	15.51 10.38	775.64 518.94
125	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	18.00	21.32 14.99	383.75 269.85
126	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc	12.00	141.67 8.65	1700.09 103.79
127	IC40B	Bratară (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	90.00	31.99 16.14	2879.53 1453.03
Total Sistema de incalzire						49053.88
Incluziv salariu						10114.60
1.4. Lucrari diverse						
128	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	18.00	72.08 72.08	1297.35 1297.35
129	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t	18.00	64.00 64.00	1152.05 1152.05

1	2	3	4	5	6	7
130	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	18.00	110.94 0.00	1996.92 0.00
Total Lucrari diverse						4446.32
Incluziv salariu						2449.40
Total			100.00 +		309648.30	
CAS			24.00 %		32156.97	
Transport			7.00 %		12071.80	
Total:			100.00 +		353877.07	
Cheltueli de regie			14.50 %		51312.18	
Beneficiu			5.00 %		20259.46	
Total Lucrari de constructii						425448.71
2. Lucrari de montare						
131	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc	19.00	17.30 17.30	328.66 328.66
132	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	19.00	3.46 3.46	65.73 65.73
133	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m	4.80	425.81 388.63	2043.88 1865.42
134	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	250.00	14.10 0.00	3525.00 0.00
135	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	230.00	18.05 0.00	4151.50 0.00
136	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m	4.50	2391.05 1372.31	10759.72 6175.39
137	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	7.00	81.38 15.57	569.65 108.98
138	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	12.00	86.10 17.87	1033.26 214.50

1	2	3	4	5	6	7
139	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	18.00	446.55 63.43	8037.83 1141.67
140	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Lungimea ~1200mm, inclusiv 2 lampi LED)	buc	1.00	415.50 16.14	415.50 16.14
Total:			100.00 +		30930.46	
CAS			24.00 %		2379.96	
Transport			7.00 %		1435.14	
Total:			100.00 +		34745.56	
Cheltueli de regie			76.00 %		7536.53	
Total:			100.00 +		42282.08	
Beneficiu			5.00 %		2114.10	
Total Lucrari de montare					44396.19	
Total:			100.00 +		469845	
TVA			20.00 %		93969	

Total deviz:

563814

L.S.

Intocmit

Ofertant "ADRIKA" SRL

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

DETS sectorul Riscani

(semnatura)

**Lucrari de reparatie in blocul
alimentar al Gimnaziului "I.L.
Caragiale", str.M.Costin 19/7**

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL N 2
reparatii

Valoarea de deviz 563814 lei

Intocmit in preturi curente

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

Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7123010010200	Betonist	h-om	1.45	57.66	83.607
2.	7123011000200	Betonist	h-om	4.082	57.66	235.391
3.	71240100107001	Dulgher	h-om	4.50	57.66	259.47
4.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	40.09	57.66	2311.589
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	135.18	57.66	7794.479
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	10.876	57.66	627.11
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	3.126	57.66	180.245
8.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	47.988	57.66	2766.988
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	130.07	57.66	7499.836
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	94.16	57.66	5429.266
11.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0.93	57.66	53.624
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	213.026	57.66	12283.068
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	14.313	57.66	825.288
14.	¹	Muncitor	h-om	139.452	57.66	8040.802
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	296.969	57.66	17123.238
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	45.511	57.66	2624.17
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	19.98	57.66	1152.047
18.	7132040012700	Parchetar	h-om	31.409	57.66	1811.043
19.	7122050013442	Tencuitor	h-om	201.738	57.66	11632.213
20.	7422010060100	Timplar	h-om	236.758	57.66	13651.495
21.	7122050013400	Zidar	h-om	534.649	57.66	30827.861
22.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	107.595	57.66	6203.928
23.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	42.882	57.66	2472.576
24.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	138.996	57.66	8014.509
		Total:				143903.844

Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	28.04	4.20	117.769
2.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	173.60	4.20	729.12
3.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	270.135	4.20	1134.567
4.	24165373438298	Amestec "Ghidroizol sau similar"	kg	15.84	61.24	970.042
5.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	1726.96	6.75	11656.98
6.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1129.454	2.40	2710.69
7.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	37.455	17.00	636.735
8.	4100126202818	Apa	m3	6.024	0.00	0.00

9.	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.20	0.00	0.00
10.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	22.62	0.00	0.00
11.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.001	0.00	0.00
12.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	35.865	12.00	430.38
13.	2521106718397	Baghete din mase plastice la teracota	m	18.00	7.11	127.98
14.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1.04	3.00	3.12
15.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca , latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.768	8.00	6.144
16.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dihungsband"	m	18.422	2.40	44.212
17.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	3.60	4.00	14.40
18.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	5.938	1.50	8.907
19.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.90	12.00	10.80
20.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2.00	550.00	1100.00
21.	2320116200573	Benzina auto	l	1.62	16.00	25.92
22.	2875274204050	Bratară fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d.40	buc	90.00	12.20	1098.00
23.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	12.302	2.00	24.604
24.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	4.95	28.00	138.60
25.	222222225	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	250.00	14.10	3525.00
26.	222222226	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	230.00	18.05	4151.50
27.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	3.84	21.00	80.64
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	13.289	18.00	239.202
29.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	60.30	5.20	313.56
30.	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	8.011	6.00	48.069
31.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	2.124	7.00	14.87
32.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	252.227	6.70	1689.918
33.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.771	80.00	61.68
34.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2875.03	2.15	6181.315
35.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1.00	2.15	2.15
36.	1714227322940	Cinapa fuior	kg	2.964	63.00	186.732
37.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1.04	1.00	1.04
38.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.747	0.80	0.598
39.	1139042	Clei	kg	0.90	58.00	52.20
40.	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	200.00	3.50	700.00
41.	2875274400506	Corp de iluminat - Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	18.00	380.00	6840.00
42.	2875274400503	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente (Cu minim 2 lampi LED, Lungimea ~1200mm)	buc	1.04	380.00	395.20
43.	2523156719420	Cot din material plastic d.20	buc	21.00	2.85	59.85
44.	2523156719425	Cot din material plastic d.25	buc	15.40	3.25	50.05
45.	2523156721050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.50	buc	17.00	16.00	272.00

46.	25231567210110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.110	buc	5.00	32.00	160.00
47.	3220137315778	Decapant	kg	1.256	30.00	37.68
48.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	50.00	0.65	32.50
49.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	100.00	0.65	65.00
50.	3505587444110	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	2719.00	0.40	1087.60
51.	2874136313300	Diblu din metal	buc	420.40	0.65	273.26
52.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	90.00	0.65	58.50
53.	2051142950700	Dibluri	buc	64.08	0.65	41.652
54.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	12.934	0.65	8.407
55.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	60.30	25.00	1507.50
56.	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.018	1300.00	22.75
57.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	1.488	25.00	37.20
58.	2010237318750	Distantieri	buc	81.57	0.60	48.942
59.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2682.69	0.04	107.308
60.	2875274123510	Dop din fonta	buc	29.10	6.00	174.60
61.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	19.00	5.00	95.00
62.	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	4.32	72.00	311.04
63.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	50.00	20.00	1000.00
64.	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	81.717	34.55	2823.333
65.	4011106202741	Energie electrica	kw	9.90	0.00	0.00
66.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	0.50	2100.00	1050.00
67.	5009061	Fisa de izolatie	buc	139.56	0.50	69.78
68.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.24	25.00	6.00
69.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.096	23.00	2.208
70.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	60.03	8.00	480.24
71.	5009030	Flanse	10 buc	4.50	10.00	45.00
72.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.095	1200.00	114.00
73.	24302261000001	Fuga	kg	34.332	32.00	1098.624
74.	2811236306209	Grila ventilatie (200x300mm)	buc	7.00	65.00	455.00
75.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	5.765	30.00	172.956
76.	2430226101011	Grund cu cuar "Betonogrunt"	kg	127.114	31.00	3940.55
77.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0.005	55.00	0.275
78.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4.917	5.00	24.586
79.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	27.80	5.00	139.00
80.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	122.07	5.00	610.35
81.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	263.01	7.25	1906.822
82.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	7.07	60.00	424.20
83.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	119.896	4.00	479.584
84.	2622102438000	Lavoar	buc	2.06	800.00	1648.32
85.	2664102100000	Mortar	m3	9.788	920.00	9005.328
86.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	5.71	0.00	0.00
87.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	1.808	0.00	0.00
88.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	8.858	320.00	2834.464
89.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.002	320.00	0.64
90.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1.359	18.00	24.471
91.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0.30	18.00	5.40

92.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5.82	30.00	174.60
93.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	110.355	192.00	21188.16
94.	2320166200729	Parchetin	l	1.461	2.00	2.922
95.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.104	50.00	5.20
96.	2521106718327	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	0.70	290.00	203.00
97.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2.241	15.00	33.615
98.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2.06	200.00	412.08
99.	2875274110126	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x1/2")	buc	18.00	45.00	810.00
100.	2875274110120	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	36.00	3.60	129.60
101.	2875274110125	Piesa de racordare (fiting d.25) - 2 imbinari	buc	50.00	4.50	225.00
102.	2875274110124	Piesa de racordare (fiting d.25) - 3 imbinari	buc	18.00	5.50	99.00
103.	2875274110128	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x3/4")	buc	24.00	52.00	1248.00
104.	2662102701001	Placi ghips-carton HYDRO 12.5mm	m2	8.231	52.00	428.007
105.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	10.918	215.00	2347.37
106.	2661112800701	Placi sau piscoturi de gresie 60x60	m2	57.783	240.00	13867.92
107.	2670112203001	Placi tip faianta	m2	45.57	215.00	9797.55
108.	2873122004100	Plase sudate	kg	274.619	17.00	4668.523
109.	2746167335101	Priza	buc	12.24	60.00	734.40
110.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	7.204	8.80	63.396
111.	2710703520285	Profil de suport	m	17.246	15.00	258.687
112.	2523156719523	Racord drept M x Fe d.20	buc	30.00	17.00	510.00
113.	2523156719528	Racord drept M x Fe d.25	buc	22.00	32.00	704.00
114.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4.00	30.00	120.00
115.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1.00	35.00	35.00
116.	5009070	Racordari	10 buc	8.10	4.00	32.40
117.	2822115700002	Radiator bimetalic 15 elemente	buc	2.00	2600.00	5200.00
118.	2822115700059	Radiator bimetalic 20 elemente x 350 mm	buc	7.00	3000.00	21000.00
119.	2523156721051	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.50	buc	6.00	32.00	192.00
120.	2523156721111	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	2.00	63.00	126.00
121.	2523156719422	Reductie din material plastic d.20	buc	3.00	3.00	9.00
122.	2523156719427	Reductie din material plastic d.25	buc	2.20	3.50	7.70
123.	2875274202701	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	9.00	80.00	720.00
124.	2875274202702	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	9.00	80.00	720.00
125.	2875274205134	Robinet cu mufa 3/4"	buc	12.00	130.00	1560.00
126.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	9.00	20.00	180.00
127.	2875274201034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	4.08	110.00	448.80
128.	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	8.12	70.00	568.40
129.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	90.00	0.30	27.00
130.	5009031	Scoabe	10 buc	30.15	5.00	150.75
131.	2534411002477	Set de reductii pentru radiator	buc	9.00	90.00	810.00
132.	252312672116	Sifon de pardosea cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 200x200mm	buc	1.01	300.00	303.00
133.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4.08	60.00	244.80

134.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	2.719	25.00	67.975
135.	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.009	5500.00	52.25
136.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1.676	65.00	108.94
137.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.753	65.00	48.913
138.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	2.203	80.00	176.20
139.	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	24.00	0.35	8.40
140.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	36.00	0.35	12.60
141.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	126.913	0.20	25.383
142.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	22.00	0.30	6.60
143.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	90.00	0.30	27.00
144.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.003	200.00	0.58
145.	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d.20	m	25.75	23.00	592.25
146.	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	74.16	27.00	2002.32
147.	2521216717020	Teava din material plastic d.20	m	30.60	23.00	703.80
148.	2521216717025	Teava din material plastic d.25	m	22.44	27.00	605.88
149.	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	17.51	25.00	437.75
150.	2521216720110	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	5.15	68.00	350.20
151.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1.224	23.00	28.152
152.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0.60	40.00	24.00
153.	2523156719421	Teu din material plastic d.20	buc	13.50	4.00	54.00
154.	2523156719426	Teu din material plastic d.25	buc	9.90	4.50	44.55
155.	2521216704235	Tub vinilplast d.20	m	450.00	3.50	1575.00
156.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.48	5.00	2.40
157.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3.70	2300.00	8510.00
158.	2652102100737	Var hidratat	kg	163.14	2.00	326.28
159.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4.08	25.00	102.00
160.	1019852	Vopsea	kg	0.096	90.00	8.64
161.	2430116103807	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea super lavabila LUCIOS)	kg	91.40	90.00	8226.00
162.	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	4.24	42.00	178.08
		Total:				192956.633

Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2.538	18.00	45.684
2.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2.179	18.00	39.218
3.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	71.10	1.00	71.10
4.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4.644	430.00	1996.92
5.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.591	30.00	17.73
6.	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	22.89	1.00	22.89
7.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	12.15	18.00	218.70
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0.163	30.00	4.893

9.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2.379	3.00	7.138
10.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7.45	3.00	22.35
11.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.591	51.00	30.141
12.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2.85	8.00	22.799
13.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	2.808	200.00	561.60
14.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	19.471	10.00	194.705
15.	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	3.815	7.00	26.705
16.	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	1.47	110.00	161.70
17.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	9.45	8.00	75.597
18.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	21.78	8.00	174.24
19.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	24.393	1.00	24.393
		Total:				3718.503

Antreprenor:

"ADRIKA" SRL

Beneficiar:

DETS sectorul Riscani

(semnatura)

(semnatura)

Investitor
ObiectDETS sectorul Riscani
**Lucrari de reparatie in blocul alimentar al
Gimnaziului "I.L. Caragiale", str.M.Costin 19/7****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 2
reparatii
(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 constructii 1.1. Sectia spalatorie de vase 1.1.1. Tavan				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15.60 ----- 15.57
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	57.66	6.919
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	57.66	8.649
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	3.00	0.03
2	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21.19 ----- 8.07
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	57.66	8.072
	2430226101011	Grund cu quart "Betonogrunt"	kg	0.4150	31.00	12.865
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			105.59 ----- 88.22
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.5300	57.66	88.22
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.40	17.136
	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	1.00	0.079
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0195	8.00	0.156
4	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52) K=5, gr. +5mm K=5.00	m2			107.19 ----- 89.37
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.3100	57.66	89.373
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	2.40	17.16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	1.00	0.02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	8.00	0.64
5	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			21.31 11.53
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	57.66	11.532
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	7.25	7.975
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	12.00	1.80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4.53 1.73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	57.66	1.73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	17.00	2.55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
7	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			38.78 31.71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	57.66	25.947
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	57.66	5.766
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	6.70	7.068
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	1.00	0.001
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4.53 1.73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	57.66	1.73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	17.00	2.55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
9	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea lavabila)	m2			51.35 31.71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	57.66	31.713
	2430116103801	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea lavabila)	kg	0.4000	42.00	16.80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	4.00	0.24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	5.00	2.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	2.00	0.10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		1.1.2. Pereti si glafuri				
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			92.30 92.26
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.8000	57.66	46.128
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.8000	57.66	46.128
	4100126202818	Apa	m3	0.0030	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	3.00	0.045
11	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15.60 15.57
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	57.66	6.919
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	57.66	8.649

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	3.00	0.03
12	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			5.77 <hr/> 5.77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1000	57.66	5.766
13	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			20.98 <hr/> 13.84
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1400	57.66	8.072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	57.66	5.766
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	4.00	6.80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0005	320.00	0.16
	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	8.00	0.12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	3.00	0.06
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrun" într-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21.19 <hr/> 8.07
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	57.66	8.072
	2430226101011	Grund cu quart "Betonogrun"	kg	0.4150	31.00	12.865
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
15	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			20.30 <hr/> 2.59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	57.66	2.306
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	57.66	0.288
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	17.00	17.17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	18.00	0.09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	25.00	0.25
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.60	0.18
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	30.00	0.018
16	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			0.40 <hr/> 0.00
	3505587444110	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1.0000	0.40	0.40
17	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			95.10 <hr/> 69.19
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	57.66	57.66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	57.66	11.532
	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	2.15	16.985

1	2	3	4	5	6	7
	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	320.00	7.68
	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	1.00	0.002
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	8.00	0.04
18	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +/- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm) K=6.00	m2			78.10 <hr/> 44.97
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	57.66	34.596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	57.66	10.379
	2664102100000	Mortar	m3	0.0060	920.00	33.12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	1.00	0.006
19	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC HYDRO cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie (acoperire tevi) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1.005	m2			218.14 <hr/> 105.81
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.8350	57.66	105.806
	2662102701001	Placi ghips-carton HYDRO 12.5mm	m2	1.0500	52.00	54.872
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0.9190	8.80	8.128
	2710703520285	Profil de suport	m	2.2000	15.00	33.165
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2.3500	2.40	5.668
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0.7575	1.50	1.142
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0.2710	7.00	1.906
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.0875	30.00	2.638
	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1.6500	0.65	1.078
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16.1900	0.20	3.254
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0046	1.00	0.005
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.0475	10.00	0.475
20	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 25x50cm, culoarea se va coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2			396.15 <hr/> 141.27
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	57.66	129.735
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	57.66	11.532
	2670112203001	Placi tip faianta	m2	1.0500	215.00	225.75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	2.15	0.86

1	2	3	4	5	6	7
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.04	0.80
	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	4.20	16.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	1.00	0.02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	8.00	0.096
21	CK26C	Montarea baghetelor din mase plastice la teracota (din resurse se exclude: suruburi)	m			12.31 5.19
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	57.66	4.613
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	57.66	0.577
	2521106718397	Baghete din mase plastice la teracota	m	1.0000	7.11	7.11
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	1.00	0.01
22	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			93.83 28.83
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	57.66	27.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	57.66	1.73
	2811236306209	Grila ventilatie (200x300mm)	buc	1.0000	65.00	65.00
		1.1.3. Pardoseli				
23	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			45.12 44.97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.3900	57.66	22.487
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3900	57.66	22.487
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0500	3.00	0.15
24	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17.42 17.30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	57.66	8.649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	57.66	8.649
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	3.00	0.12
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si pardoseli	m2			21.19 8.07
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	57.66	8.072
	2430226101011	Grund cu quart "Betonogrunt"	kg	0.4150	31.00	12.865
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
26	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			81.88 40.36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	57.66	34.596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	57.66	5.766
	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	2.15	27.95
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	320.00	13.44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	1.00	0.03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	8.00	0.096
27	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=6, gr. +3 cm) K=6.00	m2			82.78 <hr/> 41.52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	57.66	34.596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	57.66	6.919
	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	2.15	27.735
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	320.00	13.44
	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	1.00	0.018
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	8.00	0.072
28	IzF31B	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Ghidroizol sau similar" - 2 straturi: suprafata rugoasa	m2			124.23 <hr/> 50.74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.5000	57.66	28.83
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3800	57.66	21.911
	2416537343829 8	Amestec "Ghidroizol sau similar"	kg	1.2000	61.24	73.488
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0250	0.00	0.00
29	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si pardoseli	m2			21.19 <hr/> 8.07
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	57.66	8.072
	2430226101011	Grund cu quart "Betonogrunt"	kg	0.4150	31.00	12.865
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
30	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 coordona suplimentar cu beneficiarul)	m2			423.42 <hr/> 167.21
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	57.66	150.493
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	57.66	16.721
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	215.00	221.45
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	4.20	17.01
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3000	32.00	9.60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.04	0.80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	8.00	7.20

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	1.00	0.045
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	8.00	0.096
		1.1.4. Timplarie				
31	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			24.22 ----- 24.22
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	57.66	12.109
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	57.66	12.109
32	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Profil clasa A cu min. 4 camere, adancimea de baza de min. 70 mm, grosimea peretilor exteriori de min. 3 mm, rigidizari din otel zincat, prag din aluminiu. Cilindru si feronerie de productie Germania sau similar dupa rezistenta. Dimensiunile usilor se vor preciza la fata locului iar proiectul de usi va fi coordonat suplimentar cu beneficiarul)	m2			2404.92 ----- 46.70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7300	57.66	42.092
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	57.66	4.613
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1.0000	2300.00	2300.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.30	1.20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	80.00	40.00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1750	80.00	14.00
	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	1.00	0.02
33	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			24.22 ----- 24.22
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	57.66	12.109
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	57.66	12.109
34	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv (Dimensiunile ferestrelor se vor preciza la fata locului)	m2			2235.18 ----- 54.20
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.8500	57.66	49.011
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0900	57.66	5.189
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1.0000	2100.00	2100.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.30	1.80
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.7050	80.00	56.40
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.2470	80.00	19.76
	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	1.00	0.02

1	2	3	4	5	6	7
35	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice 400mm	m			297.00 5.19
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0800	57.66	4.613
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	57.66	0.577
	2521106718327	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre 400mm	m	1.0000	290.00	290.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.30	1.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	1.00	0.01
		1.1.5. Instalatii sanitare				
36	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			54.78 54.78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.9500	57.66	54.777
37	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			49.01 49.01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.8500	57.66	49.011
38	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			34.60 34.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6000	57.66	34.596
39	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			17.30 17.30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	57.66	17.298
40	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			36.90 36.90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6400	57.66	36.902
41	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			45.55 45.55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.7900	57.66	45.551
42	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			32.29 32.29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.5600	57.66	32.29
43	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			26.61 25.37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4400	57.66	25.37
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0200	5.00	0.10
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0700	16.00	1.12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0100	2.00	0.02
44	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti, la consolidari, in pereti sau plansee din zidarie de caramida pina la 15 cm grosime	buc			17.30 17.30
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0200	57.66	1.153
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2800	57.66	16.145
45	SA15B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si	m			82.02 36.33

1	2	3	4	5	6	7
		soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	57.66	36.326
	2521216717020	Teava din material plastic d.20	m	1.0200	23.00	23.46
	2523156719420	Cot din material plastic d.20	buc	0.7000	2.85	1.995
	2523156719421	Teu din material plastic d.20	buc	0.4500	4.00	1.80
	2523156719422	Reductie din material plastic d.20	buc	0.1000	3.00	0.30
	2523156719523	Racord drept M x Fe d.20	buc	1.0000	17.00	17.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	30.00	0.18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	50.00	0.10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	18.00	0.754
46	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			101.65 <hr/> 36.33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	57.66	36.326
	2521216717025	Teava din material plastic d.25	m	1.0200	27.00	27.54
	2523156719425	Cot din material plastic d.25	buc	0.7000	3.25	2.275
	2523156719426	Teu din material plastic d.25	buc	0.4500	4.50	2.025
	2523156719427	Reductie din material plastic d.25	buc	0.1000	3.50	0.35
	2523156719528	Racord drept M x Fe d.25	buc	1.0000	32.00	32.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	30.00	0.18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	50.00	0.10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	18.00	0.754
47	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			40.48 <hr/> 14.41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	57.66	14.415
	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	1.0300	25.00	25.75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	65.00	0.26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	5.00	0.06
48	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			29.40 <hr/> 12.69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2200	57.66	12.685
	2523156721050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.50	buc	1.0000	16.00	16.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0100	65.00	0.65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	5.00	0.06
49	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			47.84 <hr/> 14.41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	57.66	14.415
	2523156721051	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.50	buc	1.0000	32.00	32.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0200	65.00	1.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0240	5.00	0.12

1	2	3	4	5	6	7
50	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			89.54 18.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	57.66	18.451
	2521216720110	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	1.0300	68.00	70.04
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0150	65.00	0.975
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	5.00	0.075
51	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			50.49 16.14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2800	57.66	16.145
	25231567210110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare d.110	buc	1.0000	32.00	32.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	65.00	2.275
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	5.00	0.075
52	SB10E	Piesa de legatura (ramificatie simpla sau revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			86.15 18.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3200	57.66	18.451
	2523156721111	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	1.0000	63.00	63.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	65.00	4.55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	5.00	0.15
53	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1.02	buc			126.04 13.84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2400	57.66	13.838
	2875274201034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	1.0000	110.00	112.20
54	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			88.35 17.30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	57.66	17.298
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1.0000	70.00	71.05
55	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 110 mm. (Sifon de pardoseala cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 200x200mm, rezistenta sporita) Material marunt (ciment, nisip, apa etc)=1.01	buc			320.09 16.72
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2900	57.66	16.721

1	2	3	4	5	6	7
	252312672116	Sifon de pardosea cu baza de PVC si grila din INOX cu dimensiuni minime de 200x200mm	buc	1.0000	300.00	303.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0045	65.00	0.292
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	5.00	0.076
		1.2. Cantina				
		1.2.1. Tavane				
56	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			331.07 ----- 126.85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	57.66	8.649
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	57.66	118.203
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.65	2.60
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	192.00	201.60
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	1.00	0.015
		1.2.2. Pereti si glafuri				
57	DC04B	Taierea cu masina cu discuri diamantate a rosturilor de contractie si dilatatie in beton (pentru largirea golului)	m			53.61 ----- 16.72
	7123010010200	Betonist	h-om	0.2900	57.66	16.721
	2681116002000	Disc armat cu segm. diamant crest. larg. d=400 mm	buc	0.0035	1300.00	4.55
	4100116202806	Apa industriala in cisterne pt. lucrari drumuri-terasam.	m3	0.0400	0.00	0.00
	2952270004204	Masina de taiat rosturi in beton cu discuri abrazive	h-ut	0.2940	110.00	32.34
58	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie	m3			221.65 ----- 221.41
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	57.66	25.947
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.3900	57.66	195.467
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0800	3.00	0.24
59	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			228.00 ----- 227.76
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4500	57.66	25.947
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.5000	57.66	201.81
	4100126202818	Apa	m3	0.1200	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0800	3.00	0.24
60	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			18.94 ----- 18.45
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.3200	57.66	18.451
	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	15.00	0.45
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0100	0.80	0.008
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0.0100	3.00	0.03
61	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15.60 ----- 15.57
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	57.66	6.919

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	57.66	8.649
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	3.00	0.03
62	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate (gips carton la tevi)	m2			14.41 <hr/> 14.41
	7422010060100	Timplar	h-om	0.1300	57.66	7.496
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1200	57.66	6.919
63	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp (pentru cabluri)	m			5.77 <hr/> 5.77
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1000	57.66	5.766
64	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			20.98 <hr/> 13.84
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1400	57.66	8.072
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	57.66	5.766
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	4.00	6.80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0005	320.00	0.16
	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	8.00	0.12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	3.00	0.06
65	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrunt" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21.19 <hr/> 8.07
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	57.66	8.072
	2430226101011	Grund cu quart "Betonogrunt"	kg	0.4150	31.00	12.865
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
66	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			95.10 <hr/> 69.19
	7122050013400	Zidar	h-om	1.0000	57.66	57.66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	57.66	11.532
	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	2.15	16.985
	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	320.00	7.68
	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	1.00	0.002
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	8.00	0.04
67	CF17B	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar (K=6, gr. +3cm) K=6.00	m2			78.10 <hr/> 44.97

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	57.66	34.596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	57.66	10.379
	2664102100000	Mortar	m3	0.0060	920.00	33.12
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	1.00	0.006
68	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp (VR 100x100x3 - 1kg/m2)	kg			20.30 2.59
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	57.66	2.306
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	57.66	0.288
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	17.00	17.17
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	18.00	0.09
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	25.00	0.25
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.60	0.18
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	30.00	0.018
69	pret	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc			0.40 0.00
	3505587444110	Diblu cu surub 6*40mm, pentru fixare plasei	buc	1.0000	0.40	0.40
70	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC HYDRO cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie (acoperire tevi) Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1.005	m2			218.14 105.81
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.8350	57.66	105.806
	2662102701001	Placi ghips-carton HYDRO 12.5mm	m2	1.0500	52.00	54.873
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0.9190	8.80	8.128
	2710703520285	Profil de suport	m	2.2000	15.00	33.165
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2.3500	2.40	5.668
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0.7575	1.50	1.142
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0.2710	7.00	1.906
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.0875	30.00	2.638
	2051142950711	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1.6500	0.65	1.078
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16.1900	0.20	3.254
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0046	1.00	0.005
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.0475	10.00	0.475
71	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 25x50cm, culoarea se va	m2			396.15 141.27

1	2	3	4	5	6	7
		coodona suplimentar cu beneficiarul)				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	57.66	129.735
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	57.66	11.532
	2670112203001	Placi tip faianta	m2	1.0500	215.00	225.75
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	2.15	0.86
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.04	0.80
	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	4.20	16.80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	1.00	0.02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	8.00	0.096
72	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			87.69 <hr/> 70.35
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	57.66	70.345
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.40	17.136
	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	1.00	0.079
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	8.00	0.128
73	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			34.62 <hr/> 27.68
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.2400	57.66	27.677
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	2.40	6.864
	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	1.00	0.032
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0030	8.00	0.048
74	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			21.31 <hr/> 11.53
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	57.66	11.532
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1.1000	7.25	7.975
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	12.00	1.80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
75	CK26D	Montarea coltarelor din aluminiu (din resurse se exclude: suruburi)	m			9.28 <hr/> 5.77
	7422010060100	Timplar	h-om	0.0900	57.66	5.189
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0100	57.66	0.577
	2743123549027	Cornier din aluminiu	m	1.0000	3.50	3.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0100	1.00	0.01

1	2	3	4	5	6	7
76	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			38.78 31.71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	57.66	25.947
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	57.66	5.766
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	6.70	7.068
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	1.00	0.001
77	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4.53 1.73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	57.66	1.73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	17.00	2.55
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	5.00	0.25
78	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (Vopsea super lavabila LUCIOS, Culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			70.55 31.71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	57.66	31.713
	2430116103807	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (Vopsea super lavabila LUCIOS)	kg	0.4000	90.00	36.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	4.00	0.24
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	5.00	2.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	2.00	0.10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
79	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din tabla vopsita (200x300mm) - in resurse doar manopera si grila	buc			93.83 28.83
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	57.66	27.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	57.66	1.73
	2811236306209	Grila ventilatie (200x300mm)	buc	1.0000	65.00	65.00
		1.2.3. Pardoseli				
80	RpCK42E	Desfacerea pardoselilor din plinte, scafe turnate pe loc sau prefabricate	m			14.46 14.41
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1200	57.66	6.919
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1300	57.66	7.496
	4100126202818	Apa	m3	0.0150	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	3.00	0.045
81	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil	m2			26.67 26.52
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.2300	57.66	13.262
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2300	57.66	13.262
	2320166200729	Parchetin	l	0.0300	2.00	0.06
	4100126202818	Apa	m3	0.0300	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0300	3.00	0.09
82	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie, placi ceramice, etc	m2			45.12 44.97
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.3900	57.66	22.487
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3900	57.66	22.487

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0500	3.00	0.15
83	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (parțial la necesitate)	m2			17.42 <hr/> 17.30
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	57.66	8.649
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	57.66	8.649
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	3.00	0.12
84	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu față driscuită fin (parțial)	m2			81.88 <hr/> 40.36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	57.66	34.596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	57.66	5.766
	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	2.15	27.95
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	320.00	13.44
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0.0300	1.00	0.03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0.0120	8.00	0.096
85	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu față driscuită fin. Diferență în plus sau în minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adaugă sau se scade (K=6, gr. +3 cm) K=6.00	m2			82.78 <hr/> 41.52
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	57.66	34.596
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	57.66	6.919
	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	2.15	27.735
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	320.00	13.44
	4100116202818	Apa pentru mortare și betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrări de finisaj	h-ut	0.0030	1.00	0.018
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L acționat electric	h-ut	0.0015	8.00	0.072
86	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm. Cuprinde: - curățarea stratului de suport de praf, murdărie, pete de grăsime și bitum; - grunduirea stratului de suport; - dezaerare. Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformare, cirpe, martori)=1.006	m2			238.18 <hr/> 26.98
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.4680	57.66	26.985
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30.6000	6.75	207.789
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0.0900	30.00	2.716
	4100126202818	Apa	m3	0.0070	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0840	8.00	0.672
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	1.00	0.02
87	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			426.10 144.15
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.2500	57.66	129.735
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2500	57.66	14.415
	2661112800701	Placi sau piscoturi de gresie 60x60	m2	1.0300	240.00	247.20
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	4.20	17.01
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3000	32.00	9.60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.04	0.80
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	8.00	7.20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	1.00	0.045
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	8.00	0.096
88	CI14B	Elemente liniare din placi din gresie portelanata aplicate cu adeziv (Plinte) Material marunt (cirpe, apa etc.)=1.05	m			63.15 23.06
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.3000	57.66	17.298
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	57.66	5.766
	2874116312500	Elemente liniare din gresie ceramica, gresie portelanata sau faianta	m	1.0200	34.55	37.003
	2462106110400	Adeziv pentru placaje din gresie ceramica	kg	0.3500	4.20	1.543
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6.0000	0.04	0.252
	2430226101466	Chit mastic SR 1270 ntr 5005-78	kg	0.1000	6.00	0.63
	2952270003830	Dreptar de aluminiu = 2,00 m	h-ut	0.3000	1.00	0.30
	2952270003204	Masina de taiat gresie, cu disc D=500 mm, de 5,5 Kw	h-ut	0.0500	7.00	0.35
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0010	8.00	0.008
		1.2.4. Timplarie				
89	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			24.22 24.22
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	57.66	12.109
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	57.66	12.109
90	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			24.22 24.22
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	57.66	12.109
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	57.66	12.109
		1.2.5. Instalatii sanitare				
91	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			54.78 54.78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.9500	57.66	54.777
92	RpSE06A	Demontarea racordurilor unui boiler la conductele de apa rece si	buc			141.27 141.27

1	2	3	4	5	6	7
		calda, avind capacitatea de pina la 100 l				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.4500	57.66	141.267
93	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata sau PPR existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			17.30 ----- 17.30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	57.66	17.298
94	RCsB30E	Forarea gaurilor strapunse in constructii din beton marca pina la 500, utilizind masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 60 mm (K=2.7, gr. 30cm) K=2.70	buc			252.97 ----- 84.07
	7123011000200	Betonist	h-om	0.3780	57.66	58.848
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.1620	57.66	25.22
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0.0088	1200.00	28.50
	4100126202818	Apa	m3	0.0197	0.00	0.00
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0.2600	200.00	140.40
95	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			26.61 ----- 25.37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4400	57.66	25.37
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0200	5.00	0.10
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0700	16.00	1.12
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0100	2.00	0.02
96	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			82.02 ----- 36.33
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6300	57.66	36.326
	2521216717020	Teava din material plastic d.20	m	1.0200	23.00	23.46
	2523156719420	Cot din material plastic d.20	buc	0.7000	2.85	1.995
	2523156719421	Teu din material plastic d.20	buc	0.4500	4.00	1.80
	2523156719422	Reductie din material plastic d.20	buc	0.1000	3.00	0.30
	2523156719523	Racord drept M x Fe d.20	buc	1.0000	17.00	17.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	30.00	0.18
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	50.00	0.10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	18.00	0.754
97	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			40.48 ----- 14.41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	57.66	14.415
	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	1.0300	25.00	25.75
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	65.00	0.26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	5.00	0.06
98	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			29.40 ----- 12.69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2200	57.66	12.685

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721050	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare d.50	buc	1.0000	16.00	16.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0100	65.00	0.65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	5.00	0.06
99	SB10C	Piesa de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			47.84 <hr/> 14.41
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	57.66	14.415
	2523156721051	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.50	buc	1.0000	32.00	32.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0200	65.00	1.30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0240	5.00	0.12
100	SD07B	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1.02	buc			126.04 <hr/> 13.84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2400	57.66	13.838
	2875274201034	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	1.0000	110.00	112.20
101	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			88.35 <hr/> 17.30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	57.66	17.298
	2913124201600	Robinet de reglaj drept sau coltar	buc	1.0000	70.00	71.05
102	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal (Lavoar si piedestal existent) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1.02	buc			203.29 <hr/> 109.55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.9000	57.66	109.554
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1.0000	60.00	61.20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	25.00	25.50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.3000	23.00	7.038
103	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal (Producator european) Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1.02	buc			1233.49 <hr/> 109.55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.9000	57.66	109.554
	2622102438000	Lavoar	buc	1.0100	800.00	824.16
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1.0000	60.00	61.20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	25.00	25.50
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.3000	23.00	7.038
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1.0100	200.00	206.04

1	2	3	4	5	6	7
104	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)	buc			705.14 95.14
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.6500	57.66	95.139
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1.0000	550.00	550.00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	30.00	60.00
105	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini, montat pe perete din caramida sau b.c.a. (uscator existent) Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1.02	buc			21.51 20.18
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3500	57.66	20.181
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.65	1.326
106	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete (boiler existent)	buc			233.20 165.48
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.4600	57.66	84.184
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4000	57.66	23.064
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0.9300	57.66	53.624
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.0800	57.66	4.613
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1.0000	35.00	35.00
	4011106202741	Energie electrica	kw	5.7000	0.00	0.00
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0.3000	18.00	5.40
	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	2.15	2.15
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0020	320.00	0.64
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0040	63.00	0.252
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0.0050	55.00	0.275
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	0.00	0.00
		1.3. Sistema de incalzire				
107	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare (26 sectii)	m2			9.23 9.23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	57.66	9.226
108	RpIB11H	Demontarea serpantinelor monotubulare din teava constructii dn 57-102 mm diametru	m			10.38 10.38
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1800	57.66	10.379
109	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5.77 5.77
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1000	57.66	5.766
110	RpIC19A	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 3/8" - 3/4"	m			24.75 17.30

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3000	57.66	17.298
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	6.00	1.80
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0600	30.00	1.80
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1370	18.00	2.466
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0220	63.00	1.386
111	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			10.12 9.23
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	57.66	9.226
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0150	5.00	0.075
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0080	2.00	0.016
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	16.00	0.80
112	IB05B	Radiatoare din bimetalice, corpul de radiator avind 15 elemente (Distanta intre axe 500mm, Dimensiuni sectie 565x80x80)	buc			2758.37 144.15
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.5000	57.66	144.15
	2822115700002	Radiator bimetalic 15 elemente	buc	1.0000	2600.00	2600.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0400	63.00	2.52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0800	65.00	5.20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	28.00	1.40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	4.0000	0.65	2.60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2500	10.00	2.50
113	IB05C	Radiatoare bimetalice, corpul de radiator avind 20 elemente (Distanta intre axe 350mm)	buc			3190.93 172.98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	3.0000	57.66	172.98
	2822115700059	Radiator bimetalic 20 elemente x 350 mm	buc	1.0000	3000.00	3000.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0500	63.00	3.15
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.1000	65.00	6.50
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	28.00	1.40
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6.0000	0.65	3.90
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.3000	10.00	3.00
114	pret	Set de reductii pentru radiator	buc			90.00 0.00
	2534411002477	Set de reductii pentru radiator	buc	1.0000	90.00	90.00
115	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			34.33 11.53
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	57.66	11.532
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1.0000	20.00	20.00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2.0000	0.65	1.30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1500	10.00	1.50
116	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			92.69 10.38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	57.66	10.379
	2875274202701	Robinet cu dublu reglaj Tur 1/2"	buc	1.0000	80.00	80.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	63.00	0.756
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	65.00	1.56
117	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			92.69 10.38

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	57.66	10.379
	2875274202702	Robinet cu dublu reglaj Retur 1/2"	buc	1.0000	80.00	80.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0120	63.00	0.756
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0240	65.00	1.56
118	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2"	buc			26.97 5.77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	57.66	5.766
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/2 "	buc	1.0000	20.00	20.00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	12.00	1.20
119	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			54.20 8.65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	57.66	8.649
	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	30.00	0.18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	18.00	0.27
120	IC38A	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x3/4"), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc			61.20 8.65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	57.66	8.649
	2875274110128	Piesa de racordare (Olandez PPR 20x3/4")	buc	1.0000	52.00	52.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	30.00	0.18
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	18.00	0.27
121	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			43.87 20.18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.3500	57.66	20.181
	2521216710020	Teava din polietilena sau polipropilena d.20	m	1.0300	23.00	23.69
122	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			12.80 8.65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	57.66	8.649
	2875274110120	Piesa de racordare (fiting d.20) - 2 imbinari	buc	1.0000	3.60	3.60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	30.00	0.18

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	18.00	0.27
123	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			50.87 23.06
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	57.66	23.064
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d.25	m	1.0300	27.00	27.81
124	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			15.51 10.38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	57.66	10.379
	2875274110125	Piesa de racordare (fiting d.25) - 2 imbinari	buc	1.0000	4.50	4.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	5.00	0.10
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	30.00	0.21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0180	18.00	0.324
125	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			21.32 14.99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2600	57.66	14.992
	2875274110124	Piesa de racordare (fiting d.25) - 3 imbinari	buc	1.0000	5.50	5.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	5.00	0.15
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	30.00	0.21
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0260	18.00	0.468
126	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			141.67 8.65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	57.66	8.649
	2875274205134	Robinet cu mufa 3/4"	buc	1.0000	130.00	130.00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0.0150	63.00	0.945
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0320	65.00	2.08
127	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			31.99 16.14
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2800	57.66	16.145
	2875274204050	Bratara fixare (colier cu garnitura de cauciuc) d.40	buc	1.0000	12.20	12.20
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	28.00	1.40
	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	0.30	0.30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1.0000	0.30	0.30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	10.00	1.00
		1.4. Lucrari diverse				
128	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg	t			72.08

1	2	3	4	5	6	7
		(pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)				72.08
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0.2500	57.66	14.415
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	57.66	57.66
129	TsH92B	Incarcarea molozului in auto	t			64.00 ----- 64.00
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.1100	57.66	64.003
130	TsI50B5	Transportarea molozului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			110.94 ----- 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	430.00	110.94
		2. Lucrari de montare				
131	RpEF23B	Demontari de corpuri de iluminat fluorescente de orice fel, cu doua sau mai multe tuburi	buc			17.30 ----- 17.30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3000	57.66	17.298
132	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3.46 ----- 3.46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0600	57.66	3.46
133	08-02-412-2	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 6 mm2	100 m			425.81 ----- 388.63
	1	Muncitor	h-om	6.7400	57.66	388.628
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0.0006	200.00	0.121
	1019852	Vopsea	kg	0.0200	90.00	1.80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0.3100	25.00	7.75
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0.8000	21.00	16.80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12.2000	0.50	6.10
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0.0500	25.00	1.25
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.0200	23.00	0.46
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca , latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.1600	8.00	1.28
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0200	51.00	1.02
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0200	30.00	0.60
134	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m			14.10 ----- 0.00
	222222225	Cablu VVGng LS 3x1.5mm2	m	1.0000	14.10	14.10
135	Pret de piata	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m			18.05 ----- 0.00
	222222226	Cablu VVGng LS 3x2.5mm2	m	1.0000	18.05	18.05
136	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 20 mm	100 m			2391.05 ----- 1372.31

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	23.8000	57.66	1372.308
	2521216704235	Tub vinilplast d.20	m	100.0000	3.50	350.00
	1010813	Sirma din otel cu carbon redus pentru diferite destinatii, zincata, diametru 3,0 mm	t	0.0021	5500.00	11.611
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	0.9600	72.00	69.12
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13.4000	5.20	69.68
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13.4000	25.00	335.00
	1139042	Clei	kg	0.2000	58.00	11.60
	5009030	Flanse	10 buc	1.0000	10.00	10.00
	5009031	Scoabe	10 buc	6.7000	5.00	33.50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18.0000	0.50	9.00
	5009070	Racordari	10 buc	1.8000	4.00	7.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1100	51.00	5.61
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15.8000	1.00	15.80
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.7000	18.00	48.60
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4.8400	8.00	38.72
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1100	30.00	3.30
137	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			81.38 <hr/> 15.57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2700	57.66	15.568
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1.0100	60.00	60.60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	5.00	5.00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	2.00	0.01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0500	4.00	0.20
138	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			86.10 <hr/> 17.87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.3100	57.66	17.875
	2746167335101	Priza	buc	1.0200	60.00	61.20
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1.0000	5.00	5.00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0050	4.00	0.02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0050	2.00	0.01
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.65	1.30
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2.0000	0.35	0.70
139	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat, tip Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc			446.55 <hr/> 63.43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1.1000	57.66	63.426
	2875274400506	Corp de iluminat - Panou LED 42 W 597 x 597 x 43.5 mm 4000 K 3200 lm	buc	1.0000	380.00	380.00
	2051142950700	Dibluri	buc	2.0000	0.65	1.30

1	2	3	4	5	6	7
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2.0000	0.35	0.70
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0800	4.00	0.32
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0.2000	4.00	0.80
140	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate (Lungimea ~1200mm, inclusiv 2 lampi LED) Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1.04	buc			415.50 <hr/> 16.14
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2800	57.66	16.145
	2875274400503	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente (Cu minim 2 lampi LED, Lungimea ~1200mm)	buc	1.0000	380.00	395.20
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1.0000	3.00	3.12
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1.0000	1.00	1.04

Antreprenor "ADRIKA" SRL
(functia, semnatura)

Beneficiar DETS sectorul Riscani
(functia, semnatura)