

**Institutia de educatie timpurie nr.  
78, str. Gh. Asachi, 53**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de reparatie**

**Valoarea de deviz 318 472,45 lei**

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Pereti si tavan</b>				
1	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hartie lavabila sau semilavabila	m2	91,8200	6,59 6,08	605,10 558,27
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	333,4000	5,15 5,13	1 717,01 1 710,34
3	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	7,8300	30,43 30,40	238,27 238,04
4	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	104,6000	4,75 4,75	496,85 496,85
5	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	4,0600	17,28 17,10	70,16 69,43
6	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	3,4000	136,50 70,87	464,09 240,96
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	333,4000	12,34 2,66	4 113,49 886,84
8	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiaki	m	12,0000	9,20 4,94	110,44 59,28
9	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru	m2	7,8300	52,43 32,30	410,49 252,90

1	2	3	4	5	6	7
		sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane				
10	CF02D5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2	7,8300	13,34 7,98	104,42 62,48
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	7,8300	12,84 2,66	100,51 20,83
12	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	7,8300	168,45 46,55	1 318,99 364,48
13	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2	m	210,0000	30,40 30,40	6 384,00 6 384,00
14	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	210,0000	8,12 4,56	1 705,83 957,60
15	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	216,2100	35,43 23,18	7 660,11 5 011,75
16	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=5	m2	216,2100	35,07 22,80	7 581,41 4 929,59
17	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	109,3700	41,33 29,07	4 519,83 3 179,39
18	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	m2	109,3700	41,79 29,45	4 570,03 3 220,95

1	2	3	4	5	6	7
		adauga sau se scade la art CF52) k=5				
19	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	325,5800	10,82 3,80	3 522,61 1 237,20
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	325,5800	15,37 10,45	5 003,14 3 402,31
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	325,5800	2,48 0,57	807,44 185,58
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	325,5800	20,88 10,45	6 798,11 3 402,31
23	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice - Carniz la tavan	m	82,0000	18,28 9,88	1 498,57 810,16
24	CL20A	Grile de ventilatie	buc	10,0000	46,25 9,50	462,50 95,00
<b>Total Pereti si tavan</b>						<b>60 263,40</b>
		<b>1.2. Lucrari de schimbarea timplariei</b>				
25	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	49,6200	7,98 7,98	395,96 395,96
26	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat	m2	41,4300	1 028,44 21,07	42 608,28 872,97
27	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	4,5000	1 035,46 20,90	4 659,57 94,05
28	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m - MDF	m2	8,1900	1 037,93 31,35	8 500,68 256,76
29	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	6,0000	299,60 47,50	1 797,60 285,00
30	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	19,0000	128,25 6,84	2 436,75 129,96
31	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi	m	19,0000	6,82	129,58

1	2	3	4	5	6	7
		din mase plastice			1,71	32,49
32	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m	154,4000	23,57 15,96	3 639,57 2 464,23
33	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m	65,9000	13,85 9,50	912,74 626,05
34	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	36,7400	58,71 28,23	2 156,93 1 037,32
35	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	36,7400	10,82 3,80	397,51 139,61
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	36,7400	2,48 0,57	91,12 20,94
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	36,7400	15,37 10,45	564,59 383,94
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	36,7400	2,48 0,57	91,12 20,94
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	36,7400	20,88 10,45	767,13 383,93
<b>Total Lucrari de schimbarea timplariei</b>						<b>69 149,13</b>
<b>1.3. Pardosele</b>						
40	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	95,5600	9,40 8,74	898,27 835,20
41	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	3,2600	14,92 14,82	48,65 48,32
42	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	95,5600	4,24 4,18	405,17 399,44
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai	kg	181,5600	13,17	2 391,14

1	2	3	4	5	6	7
		mici sau egale cu 35 m, la placi			0,57	103,49
44	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp - Polistirenbeton	m2	95,5600	114,59 17,10	10 949,94 1 634,07
45	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiaki	m	45,0000	9,20 4,94	414,15 222,30
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	98,8200	39,37 13,30	3 890,13 1 314,31
47	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2	95,5600	39,59 13,68	3 783,02 1 307,26
48	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	3,2600	12,83 2,66	41,84 8,67
49	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	3,2600	177,02 55,10	577,08 179,62
50	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu preadez	m2	95,5600	105,81 20,90	10 111,54 1 997,20
51	CK26D	Profil din AL pu praguri	m	5,6000	46,41 1,90	259,90 10,64
52	CG18A1	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m	12,6100	37,44 19,00	472,12 239,59
<b>Total Pardosele</b>						<b>34 242,95</b>
<b>1.4. Retele de incalzire</b>						
53	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	20,0000	11,51 5,70	230,14 114,00
54	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare : 1sectie=0.32 m2	m2	3,4400	3,04	10,46

1	2	3	4	5	6	7
					3,04	10,46
55	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	4,0000	19,95 19,95	79,80 79,80
56	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	24,0000	1,90 1,90	45,60 45,60
57	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	11,0000	1 043,04 38,00	11 473,44 418,00
58	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	44,0000	17,10 3,80	752,40 167,20
59	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	11,0000	48,29 4,94	531,16 54,34
60	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	22,0000	29,24 3,42	643,19 75,24
61	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	80,0000	19,96 7,60	1 596,80 608,00
62	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 - Cot	buc	20,0000	7,21 3,42	144,28 68,40
63	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	22,0000	9,06 4,94	199,28 108,68
64	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Americanca 25x3/4" M	buc	26,0000	46,29 16,15	1 203,49 419,90
65	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Dop pu radiator	buc	44,0000	51,74 38,57	2 276,60 1 697,08
66	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC	buc	60,0000	9,45 3,80	567,00 228,00

1	2	3	4	5	6	7
		pe zid de caramida - Colier 3/4"				
67	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	10,0000	11,81 3,23	118,10 32,30
68	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	10,0000	36,52 14,63	365,20 146,30
69	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	4,0000	4,19 3,04	16,77 12,16
70	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	4,0000	8,91 1,52	35,66 6,08
71	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	80,0000	1,79 1,71	143,20 136,80
<b>Total Rețele de incalzire</b>						<b>20 432,57</b>
<b>1.5. Tehnica sanitara</b>						
72	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,0000	20,90 20,90	41,80 41,80
73	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,0000	18,05 18,05	54,15 54,15
74	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	3,0000	16,15 16,15	48,45 48,45
75	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc	1,0000	24,70 24,70	24,70 24,70
76	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	26,0000	11,51 5,70	299,18 148,20
77	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	8,0000	12,16 12,16	97,28 97,28
78	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru	m	2,0000	15,01	30,02

1	2	3	4	5	6	7
		canalizare, cu diametrul de 100 mm			15,01	30,02
79	RpSC24B 1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc	2,0000	1 582,55 98,80	3 165,10 197,60
80	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	3,0000	413,35 35,15	1 240,05 105,45
81	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,0000	817,75 42,75	817,75 42,75
82	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,0000	318,00 38,00	954,00 114,00
83	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,0000	331,85 21,85	331,85 21,85
84	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	12,0000	34,61 11,97	415,28 143,64
85	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	14,0000	33,99 11,97	475,93 167,58
86	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Americana 20x1/2"	buc	12,0000	30,51 3,42	366,17 41,04
87	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Americana 25x3/4"	buc	2,0000	32,72 3,42	65,43 6,84
88	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 15 mm	buc	12,0000	27,97 2,47	335,64 29,64
89	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 20 mm	buc	2,0000	30,42 3,42	60,84 6,84



1	2	3	4	5	6	7
90	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	8,0000	20,26 5,70	162,06 45,60
91	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	2,0000	47,56 7,22	95,13 14,44
92	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	8,0000	14,64 4,94	117,12 39,52
93	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,0000	22,47 6,46	67,41 19,38
94	RpSA43A	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau din material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc	10,0000	8,49 5,32	84,93 53,20
95	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	6,0000	17,91 9,31	107,44 55,86
96	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	4,0000	21,80 11,40	87,19 45,60
97	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din zidărie de cărămidă de 26 -50 cm grosime	buc	4,0000	21,85 21,85	87,40 87,40
98	RCsB10B	Astuparea cu beton clasă B12.5/M150 a gaurilor cu suprafață medie de 0,2 mp în planșee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curățarea gaurii și amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legăturii dintre betonul vechi și cel nou	buc	4,0000	37,17 14,63	148,67 58,52
<b>Total Tehnica sanitara</b>					<b>9 780,97</b>	
		<b>1.6. Lucrari diverse</b>				
99	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanța de 90 m	t	8,0000	111,34 111,34	890,72 890,72
100	TRI1AA04B3	Încărcarea materialelor din grupa A - ușoare și marunte prin aruncare - de pe teren, în vagon, categoria 3	t	12,0000	14,25 14,25	171,00 171,00
101	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanța de 15 km	t	12,0000	49,02 0,00	588,24 0,00

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Lucrari diverse</b>						<b>1 649,96</b>
	Total	lei				195 518,98
	Asigurarea sociala	22,50 %				43 991,78
	Transport	2,00 %				2 684,57
	Total	100,00 +				242 195,33
	Cheltuieli de regie	1,00 %				2 421,95
	Total	100,00 +				244 617,28
	Beneficiu	1,00 %				2 446,17
<b>Total Lucrari de reparatie</b>						<b>247 063,45</b>
<b>2. Lucrari electrice</b>						
102	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	19,0000	4,18 ----- 4,18	79,42 ----- 79,42
103	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	11,0000	1,14 ----- 1,14	12,54 ----- 12,54
104	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	221,0000	0,67 ----- 0,67	146,97 ----- 146,97
105	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	2,2100	1 143,57 ----- 980,40	2 527,29 ----- 2 166,68
106		Cablu 3 x 1.5 mmp	m	143,0000	14,60 ----- 0,00	2 087,80 ----- 0,00
107		Cablu 3 x 2.5 mmp	m	78,0000	14,00 ----- 0,00	1 092,00 ----- 0,00
108		Cutie de ramificatie	buc	5,0000	6,00 ----- 0,00	30,00 ----- 0,00
109	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	170,0000	16,05 ----- 12,73	2 729,18 ----- 2 164,10
110	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,1900	2 431,79 ----- 2 204,00	462,04 ----- 418,76

1	2	3	4	5	6	7
111		Corp de iluminat 2*36W	buc	17,0000	250,00 0,00	4 250,00 0,00
112		Corp de iluminat 2*36W ermetic	buc	2,0000	275,00 0,00	550,00 0,00
113	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente tip LED	buc	38,0000	28,05 2,85	1 065,90 108,30
114	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,0500	642,40 611,80	32,12 30,59
115		Intrerupator cu 1 clapa	buc	5,0000	23,00 0,00	115,00 0,00
116	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,0600	1 554,50 1 445,83	93,27 86,75
117		Priza	buc	6,0000	25,00 0,00	150,00 0,00
118		Cutie pu intreruptoare si prize	buc	11,0000	4,00 0,00	44,00 0,00
Total			lei			15 467,53
Asigurarea sociala				22,50 %		1 173,17
Transport				2,00 %		204,54
Total				100,00 +		16 845,24
Cheltuieli de regie				25,00 %		1 303,53
Total				100,00 +		18 148,77
Beneficiu				1,00 %		181,49
<b>Total Lucrari electrice</b>						<b>18 330,26</b>
Total			lei			265 393,71
TVA				20,00 %		53 078,74

**Total deviz:**

**318 472,45**

Intocmit \_\_\_\_\_

Verificat \_\_\_\_\_

**Institutiua de educatie timpurie nr.  
78, str. Gh. Asachi, 53**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de reparatie**

**Valoarea de deviz 318 472,45 lei**

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura	Total
1	2	3	4	5	6	7
Total borderou de resurse № :						

**Manopera :**

1.	1	Muncitor	h-om	142,2520	19,00	2 702,78
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,1700	19,00	3,23
3.	7122050013400	Zidar	h-om	207,6837	19,00	3 945,98
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	163,0440	19,00	3 097,84
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	959,9198	19,00	18 238,49
6.	7123010010200	Betonist	h-om	88,9280	19,00	1 689,63
7.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,5390	19,00	86,24
8.	7124010010700	Dulgher	h-om	0,4095	19,00	7,78
9.	7129200011200	Finisor MP	h-om	142,9250	19,00	2 715,57
10.	7132010010900	Faiantar	h-om	23,8815	19,00	453,75
11.	7132030012600	Mozaicar	h-om	136,4856	19,00	2 593,22
12.	7132040012700	Parchetar	h-om	33,7618	19,00	641,48
13.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	73,6500	19,00	1 399,35
14.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	97,8000	19,00	1 858,20
15.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	136,1904	19,00	2 587,62
16.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	3,6540	19,00	69,43
17.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	132,1750	19,00	2 511,33
18.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	211,2478	19,00	4 013,70
19.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	48,2286	19,00	916,34
20.	7422010060100	Timplar	h-om	78,9842	19,00	1 500,70
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	55,8800	19,00	1 061,72
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	267,4161	19,00	5 080,91
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	346,3546	19,00	6 580,74
24.	9310060019930	Muncitor	h-om	100,5415	19,00	1 910,29
<b>Total manopera</b>						<b>79 268,07</b>

**Materiale:**

1.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1638	22,00	3,60
2.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	10,5306	2,50	26,32
3.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	5,5250	10,00	55,25
4.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	10,5306	2,50	26,32

5.	1019852	Vopsea	kg	0,8840	23,50	20,77
6.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,3106	230,00	71,44
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,1963	186,00	36,51
8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	10,2537	186,00	1 907,18
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0240	186,00	4,46
10.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,2965	186,00	55,15
11.	144210	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	143,0000	14,60	2 087,80
12.	144211	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	78,0000	14,00	1 092,00
13.	144212	Cutie de ramificatie	buc	5,0000	6,00	30,00
14.	144214	Corp de iluminat 2x36W	buc	17,0000	250,00	4 250,00
15.	144215	Corp de iluminat 2x36W ermetic	buc	2,0000	275,00	550,00
16.	144216	Intrerupator cu 1 clapa	buc	5,0000	23,00	115,00
17.	144217	Priza	buc	6,0000	25,00	150,00
18.	144218	Cutie pu intrerupatoare si prize	buc	11,0000	4,00	44,00
19.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,2250	23,00	5,18
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	18,1480	1,00	18,15
21.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	1,0400	1,00	1,04
22.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,9100	12,00	58,92
23.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	221,8000	0,05	11,09
24.	2010237318750	Distantieri	buc	54,4680	0,23	12,53
25.	2030112930000	Usi interioare si exterioare din MDF	m2	8,1900	1 000,00	8 190,00
26.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	41,4300	1 000,00	41 430,00
27.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	4,5000	1 000,00	4 500,00
28.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	269,2950	0,35	94,25
29.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	2,1270	20,00	42,54
30.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,1100	23,20	2,56
31.	2320116200573	Benzina auto	l	4,1400	16,00	66,24
32.	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	2,7546	16,00	44,07
33.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0284	16,00	0,45
34.	2320166200729	Parchetin	l	3,0308	20,00	60,62
35.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,7600	14,00	38,64
36.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,3020	19,00	119,74
37.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,9450	57,00	53,86
38.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	5,0959	27,70	141,16
39.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	59,8590	12,40	742,26
40.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	7,9970	27,00	215,92
41.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	144,9280	24,40	3 536,24
42.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,1880	28,00	33,26
43.	24302261000001	Fuga	kg	3,5619	10,00	35,62
44.	2430226101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	4,6023	24,40	112,30
45.	24302261010103	Grund cu quart "Betocontact"	kg	138,3610	23,20	3 209,98
46.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	11,0220	23,20	255,71
47.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	3,1948	23,00	73,48
48.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,3285	14,00	4,60
49.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,4920	13,60	6,69
50.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	8,1368	15,00	122,05
51.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,1640	22,00	3,61
52.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,2470	26,00	6,42
53.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,1640	2,30	0,38
54.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	19,1120	2,30	43,96
55.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	54,3480	1,33	72,28
56.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	31,3200	3,00	93,96
57.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	58,5660	1,20	70,28
58.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0520	20,00	1,04
59.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,0000	15,00	30,00

60.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,0000	15,00	90,00
61.	2513736621482	Banda izolanta	m	65,8737	0,30	19,76
62.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	67,5309	0,28	18,91
63.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	21,1293	0,33	6,97
64.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	95,5600	12,20	1 165,83
65.	25211067183912	Carniz la tavan din mase plastice	m	86,1000	7,20	619,92
66.	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	19,0000	120,00	2 280,00
67.	25211067183931	Baghete din mase plastice pentru ferestre si usi	m	19,0000	3,00	57,00
68.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	82,4000	12,00	988,80
69.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	1,0000	38,50	38,50
70.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,8000	14,00	25,20
71.	25212167170501	Teava din material plastic d25	m	12,2400	14,20	173,81
72.	25212167170502	Teava din material plastic d20	m	14,2800	13,60	194,21
73.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	2,0600	38,50	79,31
74.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	8,2400	13,80	113,71
75.	2523116716345	Covor PVC	m2	100,3380	65,00	6 521,97
76.	25231567138001	Dop pu radiator	buc	44,0000	7,00	308,00
77.	25231567138002	Americanca 25x3/4" M	buc	26,0000	28,60	743,60
78.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	18,2000	3,20	58,24
79.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	11,7000	3,40	39,78
80.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,6000	3,20	8,32
81.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	26,0000	3,00	78,00
82.	25231567210371	Piesa d110 din material plastic pentru canalizare	buc	3,0000	14,80	44,40
83.	25231567210374	Piesa d50 din material plastic pentru canalizare	buc	8,0000	9,20	73,60
84.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	60,0000	0,30	18,00
85.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	398,5520	6,20	2 471,03
86.	2622102438000	Lavoar	buc	3,0300	300,00	909,00
87.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,0200	1 150,00	2 323,00
88.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,0000	150,00	300,00
89.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	8,2310	2,33	19,18
90.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 017,2310	1,40	4 224,10
91.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	6,2000	1,40	8,68
92.	2652102100713	Var pasta	m3	0,2689	3 000,00	806,70
93.	2652102100737	Var hidratat	kg	27,7965	3,50	97,28
94.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	2,9340	3,00	8,80
95.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	378,7392	2,00	757,48
96.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 652,5382	1,70	7 909,31
97.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	382,2113	4,66	1 781,11
98.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	536,7714	1,60	858,83
99.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	3,3578	100,00	335,78
100.	2661122803601	Tub flexibil	m	173,4000	3,20	554,88
101.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	1,2580	65,00	81,77
102.	2663102100001	Polistirenbeton	m3	9,7949	950,00	9 305,16
103.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	1,3444	0,00	0,00
104.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,1684	0,00	0,00
105.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0392	0,00	0,00
106.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	6,4776	0,00	0,00
107.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	13,2030	3,00	39,61
108.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	8,2215	100,00	822,15

109.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	12,8622	14,00	180,07
110.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,4574	23,00	56,52
111.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	183,4100	1,00	183,41
112.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	2,0475	8,00	16,38
113.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,9009	24,40	21,98
114.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,9078	9,80	8,90
115.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,8156	13,50	24,51
116.	27431235490251	Baghete din aluminiu Maiaki	m	59,8500	1,85	110,72
117.	27431235490273	Profil din AL pu praguri	m	5,6000	42,40	237,44
118.	2811236306200	Grila ventilatie	buc	10,0000	35,00	350,00
119.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	3,4000	3,00	10,20
120.	2811236832352	Burghiu widia	buc	11,9500	10,00	119,50
121.	2822115700000	Radiator BIMETAL 10 sectii	buc	11,0000	1 000,00	11 000,00
122.	2822115708000	Element de sustinere	buc	9,5200	3,20	30,46
123.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	44,0000	12,00	528,00
124.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	3,2300	18,60	60,08
125.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	1,4280	24,30	34,70
126.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	11,0000	17,50	192,50
127.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	6,0000	250,00	1 500,00
128.	2873122004100	Plase sudate	kg	183,3756	12,10	2 218,84
129.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,7780	19,80	15,40
130.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	615,1000	0,35	215,28
131.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	170,0000	0,06	10,20
132.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	98,6000	0,06	5,92
133.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	60,0000	0,25	15,00
134.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	60,0000	0,20	12,00
135.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	88,0000	0,50	44,00
136.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	1,5000	7,00	10,50
137.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	750,00	750,00
138.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,0000	23,40	70,20
139.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,0000	25,00	100,00
140.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	6,0000	9,20	55,20
141.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	2,0000	33,00	66,00
142.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,0000	65,00	130,00
143.	28752741101021	Cot d25	buc	20,0000	3,20	64,00
144.	28752741101022	Teu d25	buc	22,0000	3,30	72,60
145.	28752741101024	Americanca 20x1/2"	buc	12,0000	26,50	318,00
146.	28752741101025	Americanca 25x3/4"	buc	2,0000	28,70	57,40
147.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	4,0000	7,00	28,00
148.	2875274123510	Dop din fonta	buc	13,8000	7,00	96,60
149.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj 3/8-1/2"	buc	22,0000	25,00	550,00
150.	28752742040001	Bratară fixare - Colier 3/4"	buc	60,0000	4,20	252,00
151.	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20	buc	10,0000	2,40	24,00
152.	28752742040403	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d50	buc	6,0000	7,80	46,80
153.	28752742040404	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d110	buc	4,0000	9,60	38,40
154.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	33,0000	0,70	23,10
155.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	310,00	310,00
156.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,0000	250,00	750,00
157.	29131242021001	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d=15	buc	12,0000	23,50	282,00
158.	29131242021002	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord d=20 mm	buc	2,0000	25,00	50,00
159.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	14,0000	2,00	28,00

160.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,0000	20,00	40,00
161.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,0000	20,00	40,00
162.	29131373430012	Robinet de aierisire	buc	11,0000	25,00	275,00
163.	3150145100143	Lampa incandescenta fluorescenta tip LED	buc	39,9000	24,00	957,60
164.	3220137315778	Decapant	kg	0,5480	20,00	10,96
165.	4011106202741	Energie electrica	kw	28,0500	0,00	0,00
166.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	30,1363	0,00	0,00
167.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0200	0,00	0,00
168.	4100126202818	Apa	m3	9,8474	0,00	0,00
169.	5009031	Scoabe	10 buc	36,4650	2,20	80,22
170.	5009061	Fisa de izolatie	buc	59,0240	0,30	17,71
171.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,3876	100,00	38,76
172.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,5320	8,50	4,52
173.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,9061	35,00	31,71
174.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0663	37,00	2,45
175.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	1,8343	28,00	51,36
176.	5009816	Fisic de montaj	m	75,1400	0,35	26,30
177.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	37,1775	1,00	37,18
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>174 656,54</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	8,2237	2,00	16,44
2.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,1644	2,00	16,33
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,1089	210,00	22,87
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,9000	2,00	1,80
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	6,6288	2,00	13,26
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,0894	12,00	13,07
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,1840	3,00	3,56
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	66,8554	1,00	66,88
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	17,7180	2,00	35,45
10.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,7420	2,00	1,48
11.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,2000	2,00	6,40
12.	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,5734	2,00	1,15
13.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	5,5442	2,00	11,08
14.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,0875	2,00	2,17
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	14,8000	2,00	29,60
16.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	4,3046	2,00	8,61
17.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	13,3263	2,00	26,65
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,0960	190,00	588,24
		<b>Total utilaje de constructii</b>				<b>1 053,68</b>

Total	lei	265 393,71
TVA	20,00 %	53 078,74

**Total deviz:**

**318 472,45**

Intocmit \_\_\_\_\_

Verificat \_\_\_\_\_



Investitor  
ObiectDETS sec. Centru  
Institiua de educatie timpurie nr. 78, str. Gh. Asachi, 53

**Catalog de preturi unitare pentru obiectul №**  
**Lucrari de reparatie**  
**(formular desfasurat)**

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de reparatie</b>				
		<b>1.1. Pereti si tavan</b>				
1	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2			6,59 6,08
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,3200	19,00	6,08
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,00
	2320146200755	Petrol distilat tip 0/200 NP-NID 767	l	0,0300	16,00	0,48
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0100	1,00	0,01
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	2,00	0,02
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			5,15 5,13
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	19,00	2,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	19,00	2,85
	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	2,00	0,02
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			30,43 30,40
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	19,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	19,00	15,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,03
4	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			4,75 4,75
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	19,00	2,47
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	19,00	2,28
5	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aluminu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			17,28 17,10
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0,9000	19,00	17,10
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0,0070	16,00	0,11
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0,0300	1,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0200	2,00	0,04
6	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			136,50 70,87
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	19,00	65,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	19,00	4,37
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	19,00	0,95
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	65,00	24,05
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	18,60	17,67
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	24,30	10,21
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,06	3,00
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,06	1,74
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	3,20	8,96
7	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			12,34 2,66

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	19,00	2,66
	24302261010103	Grund cu quart "Betocontact"	kg	0,4150	23,20	9,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
8	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiaki	m			9,20 4,94
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	19,00	4,94
	27431235490251	Baghete din aluminiu Maiaki	m	1,0500	1,85	1,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	186,00	0,19
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
9	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			52,43 32,30
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	19,00	28,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	19,00	3,80
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	1,40	5,81
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	3,50	9,45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	186,00	4,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	2,00	0,01
10	CF02D5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime	m2			13,34 7,98
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	19,00	6,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	19,00	1,52
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	1,40	1,08
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	3,50	2,97
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	186,00	1,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	1,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	2,00	0,00
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			12,84 2,66
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	19,00	2,66
	243022610101010	Grund cu quart "Gleta"	kg	0,4150	24,40	10,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
12	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			168,45 46,55
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	19,00	42,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	19,00	3,80
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	100,00	105,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,56
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	10,00	3,30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	2,00	0,02
13	RpCU06C	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din piatra sau beton armat de 5 x 50 cm2	m			30,40 30,40
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	19,00	3,80
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,4000	19,00	26,60

1	2	3	4	5	6	7
14	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m			8,12 4,56
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1400	19,00	2,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	19,00	1,90
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	2,00	3,40
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0005	186,00	0,09
	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	2,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	2,00	0,04
15	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			35,43 23,18
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	19,00	23,18
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,70	12,14
	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	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	2,00	0,03
16	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=5	m2			35,07 22,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	19,00	22,80
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,70	12,15
	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	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	2,00	0,03
17	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			41,33 29,07
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	19,00	29,07
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,70	12,14
	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	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	2,00	0,04
18	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	m2			41,79 29,45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	19,00	29,45
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,70	12,15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	1,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	2,00	0,16
19	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			10,82 3,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	19,00	3,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,20	6,82
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,33	0,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			15,37 10,45
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	19,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	19,00	1,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,66	4,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,48 0,57
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	19,00	0,57
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,40	1,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
22	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			20,88 10,45
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	19,00	10,45
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,40	9,76

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
23	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice - Carniz la tavan	m			18,28
						9,88
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	19,00	9,88
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	23,00	0,05
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,33	0,20
	2521106718391 2	Carniz la tavan din mase plastice	m	1,0500	7,20	7,56
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	186,00	0,19
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	2,30	0,00
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	1,20	0,02
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	15,00	0,09
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	23,00	0,09
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	22,00	0,04
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	20,00	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,00
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	13,60	0,08
24	CL20A	Grile de ventilatie	buc			46,25
						9,50
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	19,00	8,93
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	19,00	0,57
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	7,00	1,05
	2811236306200	Grila ventilatie	buc	1,0000	35,00	35,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
		<b>1.2. Lucrari de schimbarea timplariei</b>				
25	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			7,98
						7,98
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	19,00	3,99
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	19,00	3,99
26	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat	m2			1 028,44
						21,07
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	19,00	21,07
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,35	2,27
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,30	0,48
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	0,28	0,46
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	0,33	0,17
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	27,70	3,41
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0288	2,00	0,06
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	2,00	0,32
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	2,00	0,21
27	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			1 035,46
						20,90
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	19,00	19,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	19,00	0,95
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,35	1,05
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	57,00	11,97
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	14,00	1,02
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
28	CK03B	Usi din lemn interioare sau exterioare intr-un canat, pe toc si usi pentru balcon, inclusiv izolatie hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m - MDF	m2			1 037,93
						31,35
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	19,00	10,45
	7422010060100	Timplar	h-om	0,8000	19,00	15,20
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,0500	19,00	0,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	19,00	4,75
	2030112930000	Usi interioare si exterioare din MDF	m2	1,0000	1 000,00	1 000,00

1	2	3	4	5	6	7
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0950	19,80	1,88
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,2500	8,00	2,00
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,1100	24,40	2,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,02
29	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			299,60
						47,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	19,00	1,52
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	19,00	45,98
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	250,00	250,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
30	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m			128,25
						6,84
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	19,00	5,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	19,00	1,52
	2521106718392	Glafuri din mase plastice pentru ferestre	m	1,0000	120,00	120,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
31	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			6,82
						1,71
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	19,00	1,52
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	19,00	0,19
	2521106718393 1	Baghete din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	3,00	3,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
32	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime	m			23,57
						15,96
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	19,00	9,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	19,00	6,27
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	1,40	1,81
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	3 000,00	4,20
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	186,00	1,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	2,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	2,00	0,00
33	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime	m			13,85
						9,50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	19,00	6,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	19,00	3,42
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	1,40	1,04
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	3 000,00	2,40
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	186,00	0,91
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	2,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	2,00	0,00
34	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			58,71
						28,23
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	19,00	28,23
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,3000	23,20	6,96
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,60	23,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,08
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de sneec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	2,00	0,06
35	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			10,82
						3,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	19,00	3,80
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,20	6,82
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,33	0,20

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,00
36	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	19,00	0,57
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,40	1,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
37	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			15,37
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	19,00	8,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	19,00	1,90
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,66	4,92
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,00
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,48
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	19,00	0,57
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,40	1,86
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			20,88
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	19,00	10,45
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,40	9,76
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,00	0,12
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,00
		<b>1.3. Pardosele</b>				
40	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			9,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	19,00	4,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	19,00	4,37
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	20,00	0,60
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	2,00	0,06
41	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			14,92
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	19,00	7,41
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	19,00	7,41
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	2,00	0,10
42	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			4,24
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	19,00	2,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	19,00	2,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	2,00	0,06
43	CC03C	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg			13,17
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0250	19,00	0,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	19,00	0,10
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	12,10	12,22
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	9,80	0,05
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	13,50	0,13
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	0,23	0,07
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	210,00	0,13
44	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp - Polistiren beton	m2			114,59
	7123010010200	Betonist	h-om	0,8000	19,00	15,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	19,00	1,90
	2663102100001	Polistiren beton	m3	0,1025	950,00	97,38
	4100126202818	Apa	m3	0,0330	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,1000	1,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003700	Centrala de beton	h-ut	0,0060	2,00	0,01
45	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiaki	m			9,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	19,00	4,94
	2743123549025 1	Baghete din aluminiu Maiaki	m	1,0500	1,85	1,94
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,03
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	186,00	0,19
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestata 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
46	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			39,37
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	19,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	19,00	1,90
	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	1,40	18,20
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	186,00	7,81
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,03
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	2,00	0,02
47	CG01A1 k=6	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade	m2			39,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	19,00	11,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	19,00	2,28
	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	1,40	18,06
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	186,00	7,81
	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	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	2,00	0,02
48	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			12,83
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	19,00	2,66
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	24,40	10,13
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,05
49	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			177,02
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	19,00	49,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	19,00	5,51
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	100,00	103,00
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3000	10,00	3,00
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	1,00	0,05
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	2,00	0,02
50	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadaz	m2			105,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	19,00	1,90
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	19,00	19,00
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	65,00	68,25
	2430226101234	Grund prenadaz tip M	kg	0,0300	23,00	0,69
	2462106110431	Prenadaz 300 NII 2829-74	kg	0,6000	1,20	0,72
	2430226109080	Diluant prenadaz	kg	0,0800	15,00	1,20
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,70
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	2,30	0,46
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	23,00	0,55
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	186,00	0,11
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	12,20	12,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,03
51	CK26D	Profil din AL pu praguri	m			46,41

1	2	3	4	5	6	7
						1,90
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	19,00	1,71
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	19,00	0,19
	2743123549027 3	Profil din AL pu praguri	m	1,0000	42,40	42,40
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
52	CG18A1	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp	m			37,44 19,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,9000	19,00	17,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	19,00	1,90
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	1,40	2,80
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	186,00	1,12
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,00
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	14,00	14,28
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	2,33	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,01
		<b>1.4. Retele de incalzire</b>				
53	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			11,51 5,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	19,00	5,70
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,00	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	14,00	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	19,00	2,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	12,00	0,26
54	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare : 1 sectie=0.32 m2	m2			3,04 3,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	19,00	3,04
55	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte horizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			19,95 19,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	19,00	19,95
56	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			1,90 1,90
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	19,00	1,90
57	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			1 043,04 38,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	19,00	38,00
	2822115700000	Radiator BIMETAL 10 sectii	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,00	0,36
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	28,00	1,68
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	10,00	0,50
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,70	2,10
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	2,00	0,40
58	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			17,10 3,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	19,00	3,80
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,00	12,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	2,00	0,30
59	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			48,29 4,94
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	19,00	4,94
	2913137343001 2	Robinet de aerisire	buc	1,0000	25,00	25,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	17,50	17,50
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	27,00	0,41
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	12,00	0,10
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0150	23,00	0,35
60	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc			29,24



1	2	3	4	5	6	7
						3,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	19,00	3,42
	2875274202700 1	Robinet cu dublu reglaj 3/8-1/2"	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0120	12,00	0,14
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	28,00	0,67
61	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			19,96 7,60
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	19,00	7,60
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	12,00	12,36
62	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 - Cot	buc			7,21 3,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	19,00	3,42
	2875274110102 1	Cot d25	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	3,00	0,05
63	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			9,06 4,94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	19,00	4,94
	2875274110102 2	Teu d25	buc	1,0000	3,30	3,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	20,00	0,60
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	3,00	0,08
64	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Americana 25x3/4" M	buc			46,29 16,15
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	19,00	16,15
	2523156713800 2	Americanca 25x3/4" M	buc	1,0000	28,60	28,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,00	0,36
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	27,00	0,38
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,80
65	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Dop pu radiator	buc			51,74 38,57
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	19,00	38,57
	2523156713800 1	Dop pu radiator	buc	1,0000	7,00	7,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	12,00	0,65
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	27,00	4,56
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	16,00	0,96
66	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida - Colier 3/4"	buc			9,45 3,80
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	19,00	3,80
	2875274204000 1	Bratara fixare - Colier 3/4"	buc	1,0000	4,20	4,20
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	10,00	0,50
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	0,30	0,30
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,25	0,25
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,20	0,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	2,00	0,20
67	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			11,81 3,23
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	19,00	3,23
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,00
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	10,00	8,40
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	2,00	0,18
68	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,2 mp in plansee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment,	buc			36,52 14,63

1	2	3	4	5	6	7
		pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou				
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	19,00	14,63
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	230,00	5,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,40	12,77
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	186,00	3,91
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	2,00	0,11
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	2,00	0,05
69	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din oțel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			4,19 3,04
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	19,00	3,04
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	23,00	0,34
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	1,00	0,01
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,00	0,80
70	RpIC30A	Busonarea conductelor de oțel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			8,91 1,52
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	19,00	1,52
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	7,00	7,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,18
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	27,00	0,21
71	IE03A	Efectuarea probei de etansitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			1,79 1,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	19,00	1,71
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	2,00	0,08
		<b>1.5. Tehnica sanitara</b>				
72	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			20,90 20,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	19,00	20,90
73	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			18,05 18,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	19,00	18,05
74	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			16,15 16,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	19,00	16,15
75	RpSC02A	Demontarea unei cazi pentru dus, inclusiv accesoriile	buc			24,70 24,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,3000	19,00	24,70
76	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			11,51 5,70
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	19,00	5,70
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,00	2,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	14,00	0,84
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	19,00	2,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	12,00	0,26
77	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			12,16 12,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	19,00	12,16
78	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			15,01 15,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	19,00	15,01
79	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P	buc			1 582,55 98,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2000	19,00	98,80
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 150,00	1 161,50
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	150,00	150,00
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	20,00	20,00

1	2	3	4	5	6	7
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	20,00	20,00
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	15,00	15,00
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	65,00	65,00
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	33,00	33,00
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	38,50	19,25
80	SC04A	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			413,35 35,15
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	19,00	35,15
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0100	300,00	303,00
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	23,40	23,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,00
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,6000	14,00	8,40
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	2,0000	9,20	18,40
81	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			817,75 42,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	19,00	42,75
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	750,00	750,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,00
82	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			318,00 38,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	19,00	38,00
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	250,00	250,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	15,00	30,00
83	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			331,85 21,85
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	19,00	21,85
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	310,00	310,00
84	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 25 mm	m			34,61 11,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	19,00	11,97
	2521216717050 1	Teava din material plastic d25	m	1,0200	14,20	14,48
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,20	2,24
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,40	1,53
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,20	0,32
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	12,00	0,50
85	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			33,99 11,97
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6300	19,00	11,97
	2521216717050 2	Teava din material plastic d20	m	1,0200	13,60	13,87
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,20	2,24
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,40	1,53
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,20	0,32
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,00	0,12
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	20,00	0,04
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	12,00	0,50
86	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Americanca 20x1/2"	buc			30,51 3,42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	19,00	3,42
	2875274110102 4	Americanca 20x1/2"	buc	1,0000	26,50	26,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	3,00	0,05
87	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Americanca 25x3/4"	buc			32,72 3,42

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	19,00	3,42
	2875274110102 5	Americanca 25x3/4"	buc	1,0000	28,70	28,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	20,00	0,40
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,00	0,14
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	3,00	0,06
88	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 15 mm	buc			27,97 2,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1300	19,00	2,47
	2913124202100 1	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord d=15	buc	1,0000	23,50	23,50
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	2,00	2,00
89	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 20 mm	buc			30,42 3,42
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	19,00	3,42
	2913124202100 2	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord d=20 mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	2,00	2,00
90	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			20,26 5,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	19,00	5,70
	2521216720160 2	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,0300	13,80	14,21
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	26,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
91	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			47,56 7,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	19,00	7,22
	2521216720160 1	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,0300	38,50	39,66
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	26,00	0,39
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
92	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			14,64 4,94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	19,00	4,94
	2523156721037 4	Piesa d50 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	9,20	9,20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	26,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	20,00	0,24
93	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			22,47 6,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	19,00	6,46
	2523156721037 1	Piesa d110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,80	14,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	26,00	0,91
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	20,00	0,30
94	RpSA43A	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau din materila plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1/2"	buc			8,49 5,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	19,00	5,32
	2875274204040 1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=20	buc	1,0000	2,40	2,40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	23,20	0,12
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	186,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
95	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			17,91 9,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	19,00	9,31
	2875274204040 3	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d50	buc	1,0000	7,80	7,80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	23,20	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	186,00	0,22

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
96	RpSA431	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 4"	buc			21,80
	7136020011620	Instalator apă, canal	h-om	0,6000	19,00	11,40
	28752742040404	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze d110	buc	1,0000	9,60	9,60
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, în suluri de 1 m	kg	0,0060	23,20	0,14
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,43
	1421102200525	Nisip sortat nespălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	186,00	0,22
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,00
97	RpCU05G	Executarea strângerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din zidărie de cărămidă de 26 -50 cm grosime	buc			21,85
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	19,00	0,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,1000	19,00	20,90
98	RCsB10B	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a găurilor cu suprafață medie de 0,2 mp în planșee peste 10 cm grosime inclusiv, cuprinzând curățarea găurii și amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legăturii dintre betonul vechi și cel nou	buc			37,17
	7123010010200	Betonist	h-om	0,7700	19,00	14,63
	1421102200240	Pietris ciuruit nespălat de mal 7-30 mm	m3	0,0220	230,00	5,21
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,1200	1,40	13,15
	4100116202818	Apă pentru mortar și betoane	m3	0,0060	0,00	0,00
	1421102200587	Nisip sortat spălat de râu și lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0210	186,00	4,02
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	2,00	0,10
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	2,00	0,05
		<b>1.6. Lucrări diverse</b>				
99	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având sub 25 kg, pe distanță de 90 m	t			111,34
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	19,00	111,34
100	TRIIAA04B3	Încărcarea materialelor din grupa A - ușoare și marunte prin aruncare - de pe teren, în vagon, categoria 3	t			14,25
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	19,00	14,25
101	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculantă de 5 t la distanță de 15 km	t			49,02
	3410540000006	Autobasculantă-5t	h-ut	0,2580	190,00	49,02
		<b>2. Lucrări electrice</b>				
102	RpEF23A	Demontări de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele și globurile	buc			4,18
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,2200	19,00	4,18
103	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (întrerupătoare, comutatoare, prize pentru desființare sau înlocuire, buton pentru acționare de la distanță)	buc			1,14
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,0600	19,00	1,14
104	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fără izolație, introduși în tuburi sau tevi de protecție, montați aerian pe izolatori-rolă, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montați îngropat, cu secțiunea până la 4 mmp	m			0,67
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0,0350	19,00	0,67
105	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificație, cu 2-4 fire, secțiunea firului până la 16 mm2	100 m			1 143,57
	1	Muncitor	h-om	51,6000	19,00	980,40
	1019100	Cartus pentru împuscat	10 buc	4,5000	2,50	11,25
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	2,5000	10,00	25,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	2,50	11,25
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	23,50	9,40
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	2,20	36,30
	5009061	Fisa de izolație	buc	24,4000	0,30	7,32
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	35,00	14,35
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	37,00	1,11
	5009719	Fisii și catrame pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	28,00	23,24
	5009816	Fisii de montaj	m	34,0000	0,35	11,90
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	2,00	12,06
106		Cablu 3 x 1.5 mmp	m			14,60

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	144210	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1,0000	14,60	14,60
107		Cablu 3 x 2.5 mmp	m			14,00
						0,00
	144211	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1,0000	14,00	14,00
108		Cutie de ramificatie	buc			6,00
						0,00
	144212	Cutie de ramificatie	buc	1,0000	6,00	6,00
109	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			16,05
						12,73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	19,00	12,73
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	3,20	3,26
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	3,00	0,06
110	08-03-594-2	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			2 431,79
						2 204,00
	1	Muncitor	h-om	116,0000	19,00	2 204,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	100,00	204,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	8,50	23,79
111		Corp de iluminat 2*36W	buc			250,00
						0,00
	144214	Corp de iluminat 2x36W	buc	1,0000	250,00	250,00
112		Corp de iluminat 2*36W ermetic	buc			275,00
						0,00
	144215	Corp de iluminat 2x36W ermetic	buc	1,0000	275,00	275,00
113	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente tip LED	buc			28,05
						2,85
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	19,00	2,85
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta tip LED	buc	1,0500	24,00	25,20
114	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			642,40
						611,80
	1	Muncitor	h-om	32,2000	19,00	611,80
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,30	30,60
115		Intreruptor cu 1 clapa	buc			23,00
						0,00
	144216	Intreruptor cu 1 clapa	buc	1,0000	23,00	23,00
116	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			1 554,50
						1 445,83
	1	Muncitor	h-om	76,1000	19,00	1 445,83
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	22,00	60,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	2,50	24,33
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	2,50	24,33
117		Priza	buc			25,00
						0,00
	144217	Priza	buc	1,0000	25,00	25,00
118		Cutie pu intreruptoare si prize	buc			4,00
						0,00
	144218	Cutie pu intreruptoare si prize	buc	1,0000	4,00	4,00

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor