

**Institutia de educatie timpurie  
nr. 20, str. V. Lupu, 21**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.7

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de reparatie**

**Valoarea de deviz 178 619,54 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 constructii 1.1. Lucrari de reparatia blocului sanitar gr. nr. 4, 7 1.1.1. Demontari</b>				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	3,500	103,966 103,806	363,881 363,321
2	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	65,000	42,078 42,048	2 735,070 2 733,120
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	95,990	7,116 7,096	683,018 681,098
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	30,540	20,599 20,499	629,096 626,042
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre),	m2	8,060	11,040 11,040	88,984 88,984
6	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	6,000	4,205 4,205	25,229 25,229
7	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	49,000	10,988 7,884	538,412 386,316
8	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind	m	52,000	7,884	409,968

1	2	3	4	5	6	7
		diametru de 1/2"-1"			7,884	409,968
9	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	26,000	16,819 16,819	437,299 437,299
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	49,000	20,761 20,761	1 017,299 1 017,299
11	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	5,000	40,734 40,734	203,670 203,670
12	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	16,000	24,966 24,966	399,456 399,456
13	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	13,000	28,908 28,908	375,804 375,804
14	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	21,000	15,768 15,768	331,128 331,128
15	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	5,000	14,717 14,717	73,584 73,584
<b>Total Demontari</b>						<b>8 311,898</b>
<b>1.1.2. Pereti si tavan</b>						
16	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	30,540	133,346 57,816	4 072,387 1 765,701
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betohgruht" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	95,990	8,684 3,679	833,609 353,177
18	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton REZISTENT LA UMIDITATE, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	95,990	124,423 98,025	11 943,324 9 409,396
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	95,990	2,343 0,788	224,946 75,686
20	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi culoare si format cu dimensiuni de la 25 x 40 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi	m2	95,990	134,996 64,386	12 958,286 6 180,399

1	2	3	4	5	6	7
		alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
21	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice 20*20 mm	m	25,800	16,494 13,666	425,548 352,572
<b>Total Pereti si tavan</b>						<b>30 458,100</b>
<b>1.1.3. Pardoseli</b>						
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "GHIDROIZOL" intr-un strat, la pardosele	m2	30,540	10,178 3,680	310,850 112,373
23	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiaki	m	32,000	8,599 6,833	275,162 218,650
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	30,540	38,238 18,396	1 167,776 561,814
25	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=12	m2	30,540	77,244 37,844	2 359,021 1 155,741
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2	30,540	2,343 0,788	71,561 24,072
27	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 - Gresie portelanata de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42 cm	m2	30,540	169,521 76,212	5 177,181 2 327,515
<b>Total Pardoseli</b>						<b>9 361,551</b>
<b>1.1.4. Timplarie</b>						
28	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	3,200	1 028,881 24,966	3 292,420 79,892
29	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	4,860	748,971 43,021	3 640,001 209,084
30	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	27,000	722,544 21,024	19 508,688 567,648

1	2	3	4	5	6	7
31	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate de 25x25 cm,	buc	4,000	27,651 5,782	110,606 23,126
<b>Total Timplarie</b>						<b>26 551,715</b>
<b>1.1.5. Rețele de incalzire</b>						
32	IB05A	Radiatoare din Bimetal corpul de radiator avind pina la 14 elemente, H=0.5 m	buc	2,000	856,900 52,560	1 713,800 105,120
33	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,000	16,382 3,942	65,528 15,768
34	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" - Maievschi	buc	2,000	42,304 6,833	84,608 13,666
35	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,000	17,605 6,045	70,418 24,178
36	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	4,000	62,169 53,349	248,678 213,394
37	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" - Set pu radiator	buc	2,000	42,186 22,338	84,372 44,676
38	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	32,000	19,498 9,198	623,936 294,336
39	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 - Racord olandez d=25x3/4	buc	4,000	29,593 4,731	118,370 18,922
40	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 - Trecere d=25x3/4	buc	14,000	9,092 4,730	127,294 66,226
41	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 d=25 mm	buc	18,000	8,692 4,730	156,463 85,147

1	2	3	4	5	6	7
42	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 - Mufa d=25 mm	buc	18,000	8,492 4,730	152,863 85,147
43	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc	18,000	10,881 6,833	195,854 122,990
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	2,000	23,578 3,942	47,156 7,884
45	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,000	17,828 2,628	35,656 5,256
46	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	30,000	12,134 7,884	364,020 236,520
47	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	4,000	22,075 22,075	88,301 88,301
48	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	4,000	11,870 11,300	47,482 45,202
49	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	4,000	12,217 4,468	48,870 17,870
50	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	5,000	5,418 2,102	27,092 10,512
51	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	32,000	2,765 2,365	88,486 75,686
<b>Total Rețele de incalzire</b>						<b>4 389,247</b>
<b>1.1.6. Tehnica sanitara, rețele de apeduct si canalizare</b>						
52	SB24A	Sifon de pardoseala iesire orizontala, PP, grila inox 150*150*105 mm, b=50	buc	2,000	92,722 21,812	185,445 43,625
53	RpSC24A 1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu	buc	3,000	738,028 134,028	2 214,084 402,084

1	2	3	4	5	6	7
		rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S				
54	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	3,000	363,044 60,444	1 089,132 181,332
55	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	212,560 52,560	637,680 157,680
56	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	2,000	696,700 59,130	1 393,400 118,260
57	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	2,000	231,222 30,222	462,444 60,444
58	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	14,000	15,982 5,782	223,742 80,942
59	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccials-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	25,000	35,372 19,710	884,300 492,750
60	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Cot	buc	15,000	6,590 3,942	98,850 59,130
61	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	20,000	12,538 9,986	250,768 199,728
62	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	32,000	30,691 9,986	982,125 319,565
63	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	15,000	22,330 15,768	334,950 236,520
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 45*	buc	15,000	20,120 8,935	301,803 134,028
65	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 90*	buc	3,000	20,120 8,935	60,361 26,806

1	2	3	4	5	6	7
66	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	15,000	24,356 9,986	365,346 149,796
67	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Mufa	buc	18,000	19,120 8,935	344,164 160,834
68	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	36,356 9,986	72,713 19,973
69	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere d=110/50	buc	4,000	32,120 8,935	128,481 35,741
70	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	22,000	22,356 7,884	491,832 173,448
71	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	18,000	17,443 12,877	313,970 231,790
72	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 45*	buc	15,000	13,909 6,833	208,632 102,492
73	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 90*	buc	10,000	13,909 6,833	139,088 68,328
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Mufa	buc	10,000	14,909 6,833	149,088 68,328
75	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	22,536 7,884	45,072 15,768
76	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	15,000	19,236 7,884	288,540 118,260
77	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	33,000	22,075 22,075	728,481 728,481
78	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	10,000	12,170 11,300	121,704 113,004
79	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apă în vederea desființării pozitiilor existente, sau în vederea executării	buc	14,000	5,677 2,365	79,481 33,113

1	2	3	4	5	6	7
		reparatiilor: 3/4"				
80	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	35,000	3,942 3,942	137,970 137,970
81	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	15,000	2,628 2,628	39,420 39,420
82	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	15,000	2,102 2,102	31,536 31,536
<b>Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare</b>						<b>12 804,602</b>
<b>Total Lucrari de reparatia blocului sanitar gr. nr. 4, 7</b>						<b>91 877,113</b>
		<b>1.2. Lucrari de schimbarea timplariei din gr. 7, 2</b>				
83	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestr)	m2	32,850	11,038 11,038	362,612 362,612
84	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 - Balcon	m2	4,810	875,201 21,286	4 209,719 102,387
85	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat - Ferestrle din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara-clasa "A", Low-E	m2	28,040	833,900 29,144	23 382,554 817,203
86	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice, b=400 mm	m	13,620	62,686 2,366	853,777 32,219
87	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400 mm	m	13,620	50,732 10,512	690,969 143,173



1	2	3	4	5	6	7
88	Pret firmei	Plasa moschit	m2	8,000	30,000 0,000	240,000 0,000
89	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Pentru interior si exterior	m	139,160	7,843 6,833	1 091,389 950,863
90	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	27,840	52,285 39,052	1 455,609 1 087,204
91	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	27,840	7,486 5,256	208,410 146,327
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	27,840	2,343 0,788	65,235 21,944
93	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	27,840	15,722 14,454	437,698 402,400
94	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	27,840	2,343 0,788	65,235 21,944
95	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopsea este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare in camerele copiilor in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2	27,840	11,256 8,146	313,378 226,796
96	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu Glet pe baza de ciment "Otkos" : glafuri de ferestre si usi plane - Glafuri exterioare	m2	20,880	52,286 39,052	1 091,722 815,416
<b>Total Lucrari de schimbarea timplariei din gr. 7, 2</b>						<b>34 468,307</b>
<b>1.3. Lucrari diverse</b>						
97	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	8,000	29,171 29,171	233,366 233,366
98	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	8,000	79,103 79,103	632,822 632,822
99	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	8,000	52,500 0,000	420,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Lucrari diverse</b>						
						<b>1 286,188</b>
Total			lei	127 631,608		
Asigurarea sociala			24,00 %	10 532,116		
Transport			1,00 %	831,169		
Total			100,00 +	138 994,893		
Cheltuieli de regie			1,00 %	1 389,949		
Total			100,00 +	140 384,842		
Beneficiu			1,00 %	1 403,848		
<b>Total Lucrari de constructii</b>						<b>141 788,690</b>
<b>2. Lucrari de montare si reglare-demarare</b>						
100	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,000	5,782 5,782	11,563 11,563
101	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	5,000	1,577 1,577	7,884 7,884
102	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	15,000	1,577 1,577	23,652 23,652
103	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	2,000	154,526 154,526	309,053 309,053
104	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare cu 1 clapă	buc	2,000	37,689 11,563	75,378 23,126
105	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	75,000	14,191 8,935	1 064,340 670,140
106	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	20,000	18,994 17,608	379,872 352,152
107	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat - Panel LED SMD486060C 48W	buc	4,000	328,645 28,645	1 314,581 114,581
108	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de	buc	2,000	370,425 136,131	740,849 272,261

1	2	3	4	5	6	7
		protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale				
109	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg - Costul tabloului gata echipat se include in cap. 3 "Utilaj"	buc	2,000	267,466 256,755	534,931 513,511
110	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	2,000	68,760 7,096	137,521 14,191
Total			lei		4 599,624	
Asigurarea sociala			24,00 %		554,907	
Transport			1,00 %		22,875	
Total			100,00 +		5 177,406	
Cheltuieli de regie			30,00 %		693,634	
Total			100,00 +		5 871,040	
Beneficiu			1,00 %		58,710	
<b>Total Lucrari de montare si reglare-demarare</b>					<b>5 929,750</b>	
<b>3. Utilaj</b>						
111	Pret de piata	Priza dubla cu impamintare IP20	buc	2,000	60,000 0,000	120,000 0,000
112	Pret de piata	Tablou electric gata echipat	buc	2,000	500,000 0,000	1 000,000 0,000
Total			lei		1 120,000	
Cheltuieli depozitare			1,00 %		11,200	
<b>Total Utilaj</b>					<b>1 131,200</b>	
Total			lei		148 849,62	
TVA			20,00 %		29 769,92	

**Total deviz:**

**178 619,54**

Intocmit \_\_\_\_\_

Verificat \_\_\_\_\_

**Institutia de educatie timpurie**  
**nr. 20, str. V. Lupu, 21**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №**  
**Lucrari de reparatie**

**Valoarea de deviz 178 619,54 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,800	26,28	126,144
2.	7122050013400	Zidar	h-om	26,382	26,28	693,318
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	12,528	26,28	329,236
4.	7123010010200	Betonist	h-om	0,680	26,28	17,870
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	37,447	26,28	984,107
6.	7132010010900	Faianantar	h-om	267,977	26,28	7 042,436
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	134,681	26,28	3 539,417
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	11,911	26,28	313,021
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	269,740	26,28	7 088,769
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	45,750	26,28	1 202,310
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	26,400	26,28	693,793
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	87,980	26,28	2 312,114
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,096	26,28	370,442
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	17,715	26,28	465,550
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,720	26,28	71,482
16.	7422010060100	Timplar	h-om	452,315	26,28	11 886,838
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	32,960	26,28	866,188
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	191,712	26,28	5 038,191
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	8,592	26,28	225,798
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	111,450	26,28	2 928,907
<b>Total manopera</b>						<b>46 195,91</b>

**Materiale:**

1.	1111000100020	Intrerupator cu 1 clapa	buc	2,000	25,00	50,000
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	2,020	60,00	121,200
3.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	78,750	5,00	393,750
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,197	160,00	31,520
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,862	160,00	617,920
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,074	160,00	11,840
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,030	8,00	0,240
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	1,462	1,00	1,462
9.	1714227322940	Cinipa fuior	kg	1,741	12,00	20,892
10.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,080	20,00	1,600

11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 530,600	0,01	25,306
12.	2030111	Plasa moschit	m2	8,000	30,00	240,000
13.	2030112931108	Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara-clasa "A", Low-E	m2	4,860	700,00	3 402,000
14.	20301129311081	Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara-clasa "A", Low-E	m2	28,040	800,00	22 432,000
15.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	4,810	850,00	4 088,500
16.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	27,000	700,00	18 900,000
17.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	213,850	0,30	64,155
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,102	3,00	15,306
19.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,298	10,00	2,980
20.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,340	5,00	1,700
21.	2320166200729	Parchetin	l	0,052	16,00	0,832
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,940	9,50	27,930
23.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,250	0,20	0,450
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	6,713	10,00	67,130
25.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,002	23,00	0,046
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	8,325	5,00	41,625
27.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	4,387	7,00	30,709
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	27,331	10,20	278,776
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,774	17,00	13,158
30.	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	6,960	11,00	76,560
31.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,344	8,00	2,752
32.	24302261000001	Fuga	kg	40,839	5,00	204,195
33.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,238	12,00	2,856
34.	24302261010101	Grund cu quart "Betohgruht"	kg	39,836	12,00	478,032
35.	24302261010102	Grund cu quart "Ghidroizol"	kg	12,674	15,60	197,714
36.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	14,616	9,00	131,544
37.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,103	18,00	1,854
38.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,914	5,00	14,570
39.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,155	8,00	1,240
40.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,155	16,00	2,480
41.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,052	16,20	0,842
42.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,848	4,00	15,392
43.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,052	3,00	0,156
44.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	4,176	0,20	0,835
45.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	383,960	1,30	499,148
46.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,387	3,00	1,161
47.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,050	12,00	0,600
48.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,400	0,60	0,240
49.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,000	5,00	15,000
50.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,000	5,00	30,000
51.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,300	0,60	0,180
52.	2513736621482	Banda izolanta	m	57,414	0,30	17,224
53.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	59,021	0,25	14,755
54.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	17,410	0,32	5,571
55.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	27,090	2,00	54,180
56.	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi b=400 mm	m	13,620	60,00	817,200
57.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	16,000	0,50	8,000
58.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	32,960	10,00	329,600

59.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,900	12,00	10,800
60.	25212167170502	Teava din material plastic d=20 mm	m	25,500	9,50	242,250
61.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	32,960	20,00	659,200
62.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	22,660	14,00	317,240
63.	25231567138001	Dop pu radiator	buc	4,000	5,00	20,000
64.	25231567138002	Set pu radiator	buc	2,000	19,00	38,000
65.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	8,000	0,77	6,160
66.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	17,500	2,30	40,250
67.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	11,250	2,20	24,750
68.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,500	2,32	5,800
69.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	25,000	1,90	47,500
70.	25231567210152	Teu d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	15,000	14,00	210,000
71.	25231567210153	Revizia d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	26,00	52,000
72.	25231567210154	Revizia d=50 mm simpla din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	14,50	29,000
73.	25231567210155	Teu d=50 mm simpla din material plastic pentru canalizare	buc	15,000	11,20	168,000
74.	25231567210371	Cot, d=110 mm la 45* din material plastic pentru canalizare	buc	15,000	11,00	165,000
75.	25231567210372	Cot, d=110 mm la 90* din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	11,00	33,000
76.	25231567210373	Mufa, d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	18,000	10,00	180,000
77.	25231567210374	Trecere, d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	4,000	23,00	92,000
78.	25231567210379	Cot, d=50 mm 45* din material plastic pentru canalizare	buc	15,000	7,00	105,000
79.	25231567210379 1	Cot, d=50 mm 90* din material plastic pentru canalizare	buc	10,000	7,00	70,000
80.	25231567210379 2	Mufa, d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	10,000	8,00	80,000
81.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	2,00	0,400
82.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	30,624	2,00	61,248
83.	2622102438000	Lavoar	buc	3,000	200,00	600,000
84.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,030	500,00	1 515,000
85.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,000	50,00	150,000
86.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,000	50,00	150,000
87.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,000	1,30	2,600
88.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,193	2,00	4,386
89.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 234,892	1,00	1 234,892
90.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	16,650	1,00	16,650
91.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 000,00	3,000
92.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	27,486	1,00	27,486
93.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	18,502	1,20	22,202
94.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	29,368	1,20	35,242
95.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	406,742	0,70	284,719
96.	26531021008343	Glet "Otkos" pe baza de ciment	kg	305,057	0,70	213,540
97.	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie	m2	31,456	80,00	2 516,480
98.	2661122803601	Tub flexibil	m	20,400	1,30	26,520
99.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm - Rezistent la umeditate	buc	35,516	50,00	1 775,800
100.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	3,024	0,00	0,000
101.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	123,687	2,00	247,374
102.	26701122030003	Placi tip faianta	m2	100,790	60,00	6 047,400
103.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,052	20,00	1,040

104.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	29,526	0,50	14,763
105.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	36,000	12,00	432,000
106.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	32,067	70,00	2 244,690
107.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,480	7,00	3,360
108.	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	146,118	0,50	73,059
109.	27431235490251	Baghete din aluminiu - Maiaki	m	33,600	1,22	40,992
110.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=400 mm	m	13,620	40,00	544,800
111.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,006	57,00	0,342
112.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	4,000	20,00	80,000
113.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,400	3,00	1,200
114.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4,000	1,00	4,000
115.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	2,400	1,00	2,400
116.	2811236832352	Burghiu widia	buc	6,300	8,00	50,400
117.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,200	1 000,00	3 200,000
118.	2822115700000	Radiator Bimetal cu 14 sectii, H=0.5 m	buc	2,000	800,00	1 600,000
119.	2822115708000	Element de sustinere	buc	268,772	1,00	268,772
120.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	4,000	10,00	40,000
121.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	91,190	2,20	200,618
122.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	40,316	3,40	137,074
123.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,000	12,00	24,000
124.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	8,000	2,00	16,000
125.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 303,200	0,05	65,160
126.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	4 799,500	0,02	95,990
127.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	2 783,710	0,02	55,674
128.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	8,000	0,20	1,600
129.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	8,000	0,12	0,960
130.	2874115883700	Saiba M 20	buc	8,000	0,10	0,800
131.	2874136313300	Diblu din metal	buc	122,160	0,50	61,080
132.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,060	20,00	1,200
133.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,600	8,00	4,800
134.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	2,060	600,00	1 236,000
135.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,000	16,00	48,000
136.	2875114202905	Sifon cu iesire orizontala PP, grila inox 150*150*105 mm, b=50	buc	2,000	70,00	140,000
137.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	5,060	19,00	96,140
138.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,000	20,00	60,000
139.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,300	2,20	0,660
140.	28752741101023	Racord olandez d=25x3/4	buc	4,000	24,10	96,400
141.	28752741101024	Trecere d=25x3/4	buc	14,000	3,60	50,400
142.	28752741101025	Cot d=25 mm	buc	18,000	3,20	57,600
143.	28752741101026	Mufa d=25 mm	buc	18,000	3,00	54,000
144.	28752741101027	Teu d=25 mm	buc	18,000	3,00	54,000
145.	28752741101028	Cot d=20 mm	buc	15,000	2,00	30,000
146.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	5,000	3,00	15,000
147.	2875274123510	Dop din fonta	buc	14,700	3,00	44,100
148.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	14,000	3,00	42,000
149.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	14,280	10,00	142,800
150.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,000	11,00	44,000
151.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6,000	7,00	42,000
152.	2875274204000	Bratară fixare	buc	30,000	2,00	60,000
153.	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	20,000	2,00	40,000
154.	28752742040401	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	15,000	6,00	90,000
155.	28752742040403	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=50 mm	buc	18,000	4,00	72,000
156.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	2,000	19,20	38,400
157.	2875274400501	Corp de iluminat Panel LED 48 W	buc	4,000	300,00	1 200,000

158.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	36,000	0,70	25,200
159.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	2,010	200,00	402,000
160.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,000	150,00	450,000
161.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,000	12,00	36,000
162.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,000	12,00	36,000
163.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,000	15,00	30,000
164.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	2,000	23,00	46,000
165.	3220137315778	Decapant	kg	0,744	18,00	13,392
166.	4011106202741	Energie electrica	kw	34,210	0,00	0,000
167.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	6,754	0,00	0,000
168.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,053	0,00	0,000
169.	4100126202818	Apa	m3	2,716	0,00	0,000
170.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	15,438	0,50	7,718
171.	ut 1	Tablou electric gata echipat	buc	2,000	500,00	1 000,000
172.	ut 2	Priza dubla cu impamintare IP20	buc	2,000	60,00	120,000
<b>Total materiale de constructii</b>						<b>86 524,39</b>

**Utilaje de constructii:**

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,268	2,00	2,536
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,672	2,00	7,344
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,360	15,00	5,400
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	5,329	2,00	10,658
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,048	25,00	26,200
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,665	32,00	53,280
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	10,616	2,00	21,232
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,518	10,00	15,180
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,280	10,00	12,800
10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,056	5,00	5,280
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,442	5,00	7,210
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	5,300	5,00	26,500
13.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	3,460	5,00	17,300
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	3,000	140,00	420,000
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>630,92</b>

**Total:**

Total	lei	148 849,62
TVA	20,00 %	29 769,92

**Total deviz:**

**178 619,54**

Intocmit \_\_\_\_\_

Verificat \_\_\_\_\_



Investitor  
ObiectDETS sec. Buiucani  
Institutia de educatie timpurie nr. 20, str. V. Lupu, 21

## 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 constructii</b> <b>1.1. Lucrari de reparatia blocului sanitar gr. nr. 4, 7</b> <b>1.1.1. Demontari</b>				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			103,966 ----- 103,806
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	26,28	11,826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	26,28	91,980
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	2,00	0,160
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			42,078 ----- 42,048
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	26,28	21,024
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	26,28	21,024
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,030
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,116 ----- 7,096
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,28	3,154
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,020
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			20,599 ----- 20,499
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	26,28	10,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	26,28	10,250
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	2,00	0,100
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre),	m2			11,040 ----- 11,040
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	26,28	5,520
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,28	5,520
6	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,205 ----- 4,205
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	26,28	4,205
7	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			10,988 ----- 7,884
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,00	0,900
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,50	0,570
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	10,00	1,370
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	12,00	0,264

1	2	3	4	5	6	7
8	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			7,884
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
9	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			16,819
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	26,28	16,819
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			20,761
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	26,28	20,761
11	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			40,734
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	26,28	40,734
12	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			24,966
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	26,28	24,966
13	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			28,908
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	26,28	28,908
14	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			15,768
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	26,28	15,768
15	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			14,717
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	26,28	14,717
		<b>1.1.2. Pereti si tavan</b>				
16	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			133,346
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	26,28	53,874
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,000
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	70,00	73,500
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	2,00	0,030
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betohgruht" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			8,684
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,679
	2430226101010 1	Grund cu quart "Betohgruht"	kg	0,4150	12,00	4,980
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
18	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton REZISTENT LA UMIDITATE, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			124,423
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	26,28	90,666
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	26,28	6,044
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	26,28	1,314
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm - Rezistent la umeditate	buc	0,3700	50,00	18,500
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	2,20	2,090
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	3,40	1,428
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,02	1,000
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,02	0,580
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	1,00	2,800
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,343
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,20	1,530
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
20	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu	m2			134,996

1	2	3	4	5	6	7
		dimensiuni de la 25 x 40 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				64,386
	7132010010900	Faianantar	h-om	2,2500	26,28	59,130
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,28	5,256
	26701122030003	Placi tip faianta	m2	1,0500	60,00	63,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,00	0,400
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	5,00	1,650
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,000
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,30	5,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,040
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
21	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice 20*20 mm	m			16,494
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	26,28	13,666
	2681116001317	Piatra de freecat	kg	0,0020	20,00	0,040
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,00	0,170
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	2,00	2,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,00	0,025
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,161
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	3,00	0,006
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	3,00	0,045
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	16,00	0,096
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	18,00	0,072
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	16,20	0,033
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	16,00	0,032
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	8,00	0,048
		<b>1.1.3. Pardoseli</b>				
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "GHIDROIZOL" intr-un strat, la pardosele	m2			10,178
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,680
	24302261010102	Grund cu quart "Ghidroizol"	kg	0,4150	15,60	6,474
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
23	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiaki	m			8,599
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	26,28	6,833
	27431235490251	Baghete din aluminiu - Maiaki	m	1,0500	1,22	1,281
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,00	0,025
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,160
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,05	0,300
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			38,238
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	26,28	15,768
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,00	13,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,722
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
25	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=12	m2			77,244
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	26,28	31,536
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,28	6,308
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,00	25,800
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	13,438
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	2,00	0,072
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,090
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2			2,343 ----- 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,20	1,530
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
27	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 - Gresie portelanata de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42 cm	m2			169,521 ----- 76,212
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	26,28	68,590
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	26,28	7,622
	2661112800700 2	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	80,00	82,399
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,00	8,100
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3000	5,00	1,500
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,00	0,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	2,00	0,090
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
28	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canal, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 028,881 ----- 24,966
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	26,28	22,338
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,05	0,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	5,00	2,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	5,00	0,875
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,50	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,040
29	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canal	m2			748,971 ----- 43,021
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	26,28	43,021
	2030112931108	Ferestrele din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara-clasa "A", Low-E	m2	1,0000	700,00	700,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,30	1,950
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	0,30	0,792
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	0,25	0,685
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,32	0,205
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	7,00	1,351
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	2,00	0,058
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	2,00	0,347
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	5,00	0,563
30	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			722,544 ----- 21,024
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	26,28	19,973
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	26,28	1,051
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	700,00	700,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,05	0,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	5,00	0,800
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	5,00	0,280
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	0,50	0,200

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,040
31	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate de 25x25 cm,	buc			27,651 5,782
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	26,28	5,782
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	20,00	20,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	8,00	1,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,30	0,650
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	2,00	0,020
		<b>1.1.5. Retele de incalzire</b>				
32	IB05A	Radiatoare din Bimetal corpul de radiator avind pina la 14 elemente, H=0.5 m	buc			856,900 52,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	26,28	52,560
	2822115700000	Radiator Bimetal cu 14 sectii, H=0.5 m	buc	1,0000	800,00	800,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,00	0,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	8,00	0,480
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	8,00	0,400
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,70	2,100
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
33	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			16,382 3,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,00	10,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,77	1,540
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,20	0,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,500
34	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" - Maievschi	buc			42,304 6,833
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	23,00	23,000
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	12,00	12,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	17,00	0,255
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	12,00	0,096
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	8,00	0,120
35	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			17,605 6,045
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	26,28	6,045
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	11,00	11,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	8,00	0,320
36	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			62,169 53,349
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	26,28	53,349
	2523156713800 1	Dop pu radiator	buc	1,0000	5,00	5,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	12,00	0,648
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	17,00	2,873
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0600	5,00	0,300
37	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" - Set pu radiator	buc			42,186 22,338
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	26,28	22,338
	2523156713800 2	Set pu radiator	buc	1,0000	19,00	19,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,00	0,360
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	17,00	0,238
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	5,00	0,250
38	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind	m			19,498 9,198

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de 25,0 mm.				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	26,28	9,198
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	10,00	10,300
39	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 - Racord olandez d=25x3/4	buc			29,593 4,731
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,731
	28752741101023	Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	24,10	24,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	32,00	0,576
40	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 - Trecere d=25x3/4	buc			9,092 4,730
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	28752741101024	Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	3,60	3,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	32,00	0,576
41	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 - Cot d=25 mm	buc			8,692 4,730
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	28752741101025	Cot d=25 mm	buc	1,0000	3,20	3,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	32,00	0,576
42	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 - Mufa d=25 mm	buc			8,492 4,730
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	28752741101026	Mufa d=25 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	32,00	0,576
43	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc			10,881 6,833
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	26,28	6,833
	28752741101027	Teu d=25 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,090
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0260	32,00	0,832
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			23,578 3,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	19,20	19,200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	8,00	0,256
45	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			17,828 2,628
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	15,00	15,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,00	0,200
46	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			12,134 7,884
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	26,28	7,884

1	2	3	4	5	6	7
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	2,00	2,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,70	0,700
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	8,00	0,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,750
47	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			22,075
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	26,28	1,577
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	26,28	20,498
48	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,870
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	26,28	8,672
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,00	0,330
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,160
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,050
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,030
49	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			12,217
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	26,28	4,468
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	8,00	6,400
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	15,00	1,350
50	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			5,418
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	26,28	2,102
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	3,00	3,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,180
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	17,00	0,136
51	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,765
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	26,28	2,365
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,400
		<b>1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare</b>				
52	SB24A	Sifon de pardoseala iesire orizontala, PP, grila inox 150*150*105 mm, b=50	buc			92,722
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	26,28	21,813
	2875114202905	Sifon cu iesire orizontala PP, grila inox 150*150*105 mm, b=50	buc	1,0000	70,00	70,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,00	0,110
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	20,00	0,800
53	RpSC24A1	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 S	buc			738,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	26,28	134,028
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	500,00	505,000
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	50,00	50,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,000
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	5,00	5,000
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	20,00	20,000
54	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			363,044
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	26,28	60,444
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	200,00	200,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	16,00	16,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	19,00	19,000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	12,00	3,600

1	2	3	4	5	6	7
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	7,00	14,000
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	50,00	50,000
55	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			212,560 52,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	26,28	52,560
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	150,00	150,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	5,00	10,000
56	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			696,700 59,130
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	26,28	59,130
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	600,00	618,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	19,00	19,570
57	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			231,222 30,222
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	26,28	30,222
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	200,00	201,000
58	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			15,982 5,782
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	26,28	5,782
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	10,00	10,200
59	RpSA20B	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			35,372 19,710
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	26,28	19,710
	2521216717050 2	Teava din material plastic d=20 mm	m	1,0200	9,50	9,690
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,30	1,610
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,20	0,990
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,32	0,232
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	1,90	1,900
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,108
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,024
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,048
60	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Cot	buc			6,590 3,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2875274110102 8	Cot d=20 mm	buc	1,0000	2,00	2,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,108
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	32,00	0,480
61	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			12,538 9,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,986
	2875274204040	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,00	2,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,00	0,310
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,192
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
62	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			30,691 9,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,986
	2521216720160 1	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	1,0300	20,00	20,600
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	4,00	0,060
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,045
63	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata	buc			22,330



1	2	3	4	5	6	7
		prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"				15,768
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	26,28	15,768
	2875274204040 1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	1,0000	6,00	6,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,060
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,00	0,310
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,192
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
64	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 45*	buc			20,120 8,935
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,935
	2523156721037 1	Cot, d=110 mm la 45* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	11,00	11,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	4,00	0,140
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,045
65	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 90*	buc			20,120 8,935
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,935
	2523156721037 2	Cot, d=110 mm la 90* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	11,00	11,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	4,00	0,140
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,045
66	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			24,356 9,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,986
	2523156721015 2	Teu d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,00	14,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	4,00	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,090
67	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Mufa	buc			19,120 8,935
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,935
	2523156721037 3	Mufa, d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	10,00	10,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	4,00	0,140
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,045
68	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			36,356 9,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,986
	2523156721015 3	Revizia d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	26,00	26,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	4,00	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,090
69	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere d=110/50	buc			32,120 8,935
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,935
	2523156721037 4	Trecere, d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	23,00	23,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	4,00	0,140
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,045
70	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			22,356 7,884
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2521216720160 2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	1,0300	14,00	14,420
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	4,00	0,016
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,036
71	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			17,443 12,877
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	26,28	12,877
	2875274204040 3	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=50 mm	buc	1,0000	4,00	4,000

1	2	3	4	5	6	7
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,060
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,00	0,310
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,196
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
72	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 45*	buc			13,909
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	26,28	6,833
	25231567210379	Cot, d=50 mm 45* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	7,00	7,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	4,00	0,040
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,036
73	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 90*	buc			13,909
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	26,28	6,833
	252315672103791	Cot, d=50 mm 90* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	7,00	7,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	4,00	0,040
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,036
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Mufa	buc			14,909
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	26,28	6,833
	252315672103792	Mufa, d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,00	8,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	4,00	0,040
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,036
75	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			22,536
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
	25231567210154	Revizia d=50 mm simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,50	14,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	4,00	0,080
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	3,00	0,072
76	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,236
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
	25231567210155	Teu d=50 mm simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	11,20	11,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	4,00	0,080
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	3,00	0,072
77	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			22,075
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	26,28	1,577
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	26,28	20,498
78	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,170
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	26,28	8,672
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,00	0,330
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,160
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,050
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,030
79	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			5,677
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	26,28	2,365
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	3,00	3,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	12,00	0,108
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	12,00	0,204
80	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,942
						3,942

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	26,28	3,942
81	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			2,628 2,628
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	26,28	2,628
82	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,102 2,102
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	26,28	2,102
		<b>1.2. Lucrari de schimbarea timplariei din gr. 7, 2</b>				
83	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestr)	m2			11,038 11,038
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	26,28	5,519
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,28	5,519
84	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 - Balcon	m2			875,201 21,286
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	26,28	19,183
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,28	2,104
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	850,00	850,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,05	0,200
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	5,00	2,500
	2430226101600	Chit silionic	kg	0,1750	5,00	0,875
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	0,50	0,300
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,040
85	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat - Ferestrelor din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara-clasa "A", Low-E	m2			833,900 29,144
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	26,28	29,144
	2030112931108 1	Ferestrelor din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului-1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara-clasa "A", Low-E	m2	1,0000	800,00	800,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,30	1,950
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,30	0,477
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	0,25	0,407
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	0,32	0,163
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	7,00	0,861
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0288	2,00	0,058
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	2,00	0,320
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	5,00	0,519
86	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice, b=400 mm	m			62,686 2,366
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	26,28	2,103
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,28	0,262
	2521106718393	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi b=400 mm	m	1,0000	60,00	60,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,05	0,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,020
87	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=400 mm	m			50,732 10,512
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	26,28	8,409
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,28	2,103
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=400 mm	m	1,0000	40,00	40,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,05	0,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,020

1	2	3	4	5	6	7
88	Pret firmei	Plasa moschit	m2			30,000 0,000
	2030111	Plasa moschit	m2	1,0000	30,00	30,000
89	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Pentru interior si exterior	m			7,843 6,833
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2743123549025	Baghete din aluminiu	m	1,0500	0,50	0,525
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,00	0,025
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,160
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,05	0,300
90	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			52,285 39,052
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	26,28	39,052
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	9,00	2,700
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	0,70	10,227
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,158
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de sneec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	0,148
91	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			7,486 5,256
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	2,00	2,200
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	0,20	0,030
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
92	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,343 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,20	1,530
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
93	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			15,722 14,454
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	26,28	11,826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	1,20	1,266
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	2,00	0,002
94	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,343 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	10,20	1,530
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
95	CN05B	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea Baby Smile aplicate pe glet de ipsos existent (Vopsea este certificata de Agentia Nationala pentru Sanatate Publica pentru utilizare in camerele copiilor in gradinite, scoli si alte institutii pentru copii)	m2			11,256 8,146
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3100	26,28	8,146
	243011610350	Vopsea pe baza de poliacetat de vinil	kg	0,2500	11,00	2,750
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,20	0,060
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	0,50	0,250
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
96	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu Glet pe baza de ciment "Otkos" : glafuri de ferestre si usi plane - Glafuri exterioare	m2			52,286 39,052
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	26,28	39,052
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	9,00	2,700
	2653102100834 3	Glet "Otkos" pe baza de ciment	kg	14,6100	0,70	10,227

1	2	3	4	5	6	7
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	2,00	0,158
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	5,00	0,148
		<b>1.3. Lucrari diverse</b>				
97	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			29,171
						29,171
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	26,28	29,171
98	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			79,103
						79,103
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	26,28	79,103
99	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			52,500
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	140,00	52,500
		<b>2. Lucrari de montare si reglare-demarare</b>				
100	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			5,782
						5,782
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	26,28	5,782
101	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,577
						1,577
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	26,28	1,577
102	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			1,577
						1,577
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	26,28	1,577
103	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			154,526
						154,526
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	26,28	154,526
104	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare cu 1 clapa	buc			37,689
						11,563
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	26,28	11,563
	1111000100020	Intrerupator cu 1 clapa	buc	1,0000	25,00	25,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,00	1,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	1,20	0,006
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,2000	0,60	0,120
105	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			14,191
						8,935
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	26,28	8,935
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	5,00	5,250
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,20	0,006
106	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			18,994
						17,608
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	26,28	17,608
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	1,30	1,326
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	3,00	0,060
107	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat - Panel LED SMD486060C 48W	buc			328,645
						28,645
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	26,28	28,645
	2875274400501	Corp de iluminat Panel LED 48 W	buc	1,0000	300,00	300,000
108	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc			370,425
						136,131
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	26,28	136,131
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	0,50	4,000
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	1,00	1,200
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	20,00	0,600

1	2	3	4	5	6	7
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	57,00	0,171
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	12,00	216,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	1,20	10,200
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	7,00	1,680
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	0,60	0,090
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	2,20	0,330
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	23,00	0,023
109	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg - Costul tabloului gata echipat se include in cap. 3 "Utilaj"	buc			267,466 256,755
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	26,28	256,755
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,00	1,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	160,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	2,00	8,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,12	0,480
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,10	0,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,030
110	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			68,760 7,096
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	26,28	7,096
	1111000100024	Intreupator manual	buc	1,0100	60,00	60,600
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	1,00	1,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,005
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	1,20	0,060
		<b>3. Utilaj</b>				
111	Pret de piata	Priza dubla cu impamintare IP20	buc			60,000 0,000
	ut 2	Priza dubla cu impamintare IP20	buc	1,0000	60,00	60,000
112	Pret de piata	Tablou electric gata echipat	buc			500,000 0,000
	ut 1	Tablou electric gata echipat	buc	1,0000	500,00	500,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor