

**Institutia de educatie timpurie
nr. 62**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7

**DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 287 127,12 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
		1. Lucrari generale				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (geamuri)	m2	21,000	11,038 11,038	231,790 231,790
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	320,000	7,106 7,096	2 273,792 2 270,592
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	98,080	12,479 12,089	1 223,894 1 185,648
4	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	18,000	42,063 42,048	757,134 756,864
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	98,080	5,812 5,782	570,012 567,070
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	11,100	20,548 20,498	228,087 227,532
7	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	8,000	4,205 4,205	33,638 33,638
8	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	12,000	27,594 27,594	331,128 331,128

1	2	3	4	5	6	7
Total Demontari						5 649,475
		1.2. Timplarie				
9	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat - Ferestre din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului -1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A"	m2	21,000	1 169,555 29,145	24 560,648 612,035
10	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	4,500	1 029,188 21,024	4 631,346 94,608
11	Pretul firmei	Plasa de modchit	m2	7,000	110,000 0,000	770,000 0,000
12	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice, b=400 mm	m	14,000	128,695 2,365	1 801,733 33,113
13	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300 mm	m	12,280	131,402 10,512	1 613,616 129,087
14	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 din aluminiu	m	83,000	10,688 6,833	887,087 567,122
15	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice - coltar 20*20	m	10,000	16,818 13,666	168,177 136,656
16	RpCJ06B	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 15 - 25 cm latime	m	49,000	21,902 17,345	1 073,177 849,895
17	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	38,000	69,466 39,052	2 639,719 1 483,979
18	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	38,000	12,825 5,256	487,369 199,728
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	47,800	2,638 0,788	126,116 37,686
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	38,000	16,987 14,454	645,496 549,252
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a	m2	38,000	2,638	100,259

1	2	3	4	5	6	7
		peretilor si tavanelor			0,788	29,959
22	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	38,000	27,305 18,133	1 037,598 689,062
23	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane - Deschisuri exterioare	m2	9,800	65,120 44,676	638,174 437,825
24	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Glafuri exterioare	m2	9,800	13,164 3,154	129,003 30,905
25	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	9,800	28,038 11,826	274,773 115,895
Total Timplarie						
						41 584,291
		1.3. Tavan				
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betocontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	109,400	13,274 3,679	1 452,197 402,504
27	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 din aluminiu -righel	m	10,000	10,688 6,833	106,878 68,328
28	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	109,400	51,731 40,208	5 659,361 4 398,799
29	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=10.00	m2	109,400	104,548 81,468	11 437,551 8 912,599
30	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	109,400	12,825 5,256	1 403,109 575,006
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	109,400	2,638 0,788	288,641 86,251
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	109,400	16,987 14,454	1 858,350 1 581,267
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	109,400	2,638	288,641

1	2	3	4	5	6	7
					0,788	86,251
34	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	109,400	27,305 18,133	2 987,189 1 983,772
Total Tavan						25 481,917
		1.4. Pereti				
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrun" intr-un strat, la tavane interioare	m2	210,700	13,274 3,679	2 796,862 775,207
36	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	168,700	43,581 32,062	7 352,047 5 408,792
37	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=5.00	m2	168,700	43,071 31,536	7 266,077 5 320,123
38	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	168,700	12,826 5,256	2 163,662 886,687
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	168,700	2,638 0,788	445,098 133,003
40	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	168,700	16,987 14,454	2 865,668 2 438,390
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	210,700	2,638 0,788	555,911 166,116
42	CN33B	Tapete pe baza de poliesteri aplicati pe suport de hartie, inclusiv montarea baghetelor aplicate pe pereti din elemente prefabricate din beton celular autoclavizat, pe glet de netezire existent, lipite cu adeziv pe baza de aracet	m2	168,700	35,806 18,133	6 040,510 3 059,071
43	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiaki	m	35,000	10,478 6,833	366,723 239,148
44	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime	m2	42,000	63,248 44,676	2 656,416 1 876,392

1	2	3	4	5	6	7
		medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane				
45	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	42,000	217,778 64,386	9 146,676 2 704,212
46	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc	6,000	41,642 5,782	249,850 34,690
Total Pereti						
						41 905,500
		1.5. Pardosele				
47	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulat, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3	9,000	541,791 42,311	4 876,117 380,797
48	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	98,300	74,157 17,292	7 289,586 1 699,817
49	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Ghidroizol" intr-un strat,	m2	109,400	13,482 3,679	1 474,898 402,504
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	109,400	44,666 18,396	4 886,499 2 012,522
51	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=8.00	m2	11,100	60,039 25,229	666,438 280,039
52	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	98,300	141,471 6,149	13 906,646 604,493
53	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betocontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2	109,400	13,274 3,679	1 452,197 402,504
54	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 - Se exclude resursul covor din PVC (50.0 m2 materialul Beneficiarului)	m2	50,000	53,346 28,908	2 667,300 1 445,400

1	2	3	4	5	6	7
55	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 - Grosime: 3 mm, Grosime strat de uzura 0.6 mm	m2	48,300	135,771 28,908	6 557,743 1 396,256
56	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	13,000	244,469 76,212	3 178,097 990,756
Total Pardosele						
						46 955,521
		1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
57	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	12,000	7,884 7,884	94,608 94,608
58	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	3,000	16,819 16,819	50,458 50,458
59	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	4,000	20,761 20,761	83,045 83,045
60	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000	24,966 24,966	49,932 49,932
61	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,000	28,908 28,908	28,908 28,908
62	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	2,000	15,768 15,768	31,536 31,536
63	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	14,717 14,717	14,717 14,717
64	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	522,446 21,812	522,446 21,812
65	RpSC24A 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 S	buc	2,000	1 749,328 134,028	3 498,656 268,056
66	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere	buc	3,000	538,364	1 615,092 181,332

1	2	3	4	5	6	7
		din material plastic, montat pe pedestal			60,444	
67	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	346,560 52,560	1 039,680 157,680
68	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,000	984,130 59,130	984,130 59,130
69	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	1,000	330,222 30,222	330,222 30,222
70	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	6,000	35,782 5,782	214,690 34,690
71	RpSD24A	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm	buc	6,000	88,352 49,932	530,112 299,592
72	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si socciao-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	7,000	41,782 19,710	292,472 137,970
73	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc	16,000	51,038 11,038	816,602 176,602
74	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	8,000	6,883 3,942	55,064 31,536
75	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	14,000	13,751 9,986	192,516 139,810
76	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	8,000	49,516 9,986	396,131 79,891
77	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 45*	buc	4,000	27,645 8,935	110,581 35,741
78	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 90*	buc	4,000	28,645 8,935	114,581 35,741
79	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din	buc	3,000	43,406	130,219

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm			9,986	29,959
80	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Mufa	buc	4,000	31,645 8,935	126,581 35,741
81	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	76,406 9,986	76,406 9,986
82	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere d=110/50 mm	buc	2,000	32,845 8,935	65,690 17,870
83	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	8,000	23,106 7,884	184,848 63,072
84	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 45*	buc	4,000	15,113 6,833	60,451 27,331
85	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 90*	buc	4,000	15,113 6,833	60,451 27,331
86	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Mufa	buc	3,000	18,113 6,833	54,338 20,498
87	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Revizia	buc	1,000	38,444 7,884	38,444 7,884
88	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	19,444 7,884	58,332 23,652
89	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	6,000	20,653 12,877	123,917 77,263
90	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	6,000	27,544 15,768	165,262 94,608
91	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,000	22,076 22,076	44,151 44,151
92	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	12,018 11,300	24,035 22,601

1	2	3	4	5	6	7
93	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	6,000	9,846 2,365	59,077 14,191
94	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	20,000	3,942 3,942	78,840 78,840
95	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	2,000	2,628 2,628	5,256 5,256
96	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	35,000	1,840 1,840	64,386 64,386
97	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	3,500	2,102 2,102	7,358 7,358
Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare						12 494,221
		1.7. Retele de incalzire				
98	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	7,000	1 355,610 52,560	9 489,270 367,920
99	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 6 elemente, inclusiv	buc	6,000	835,610 52,560	5 013,660 315,360
100	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc	26,000	90,326 26,806	2 348,466 696,946
101	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	13,000	17,842 3,942	231,946 51,246
102	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" - Maievschi	buc	13,000	43,603 6,833	566,836 88,826
103	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"	buc	26,000	27,360 22,338	711,360 580,788

1	2	3	4	5	6	7
104	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 p/u radiator	buc	28,000	65,995 53,348	1 847,871 1 493,755
105	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 p/u radiator	buc	13,000	33,560 22,338	436,280 290,394
106	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	75,000	26,296 9,198	1 972,200 689,850
107	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	32,000	8,396 4,730	268,685 151,373
108	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 - Mufa	buc	32,000	8,396 4,730	268,685 151,373
109	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 - Teu	buc	34,000	10,523 6,833	357,775 232,315
110	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32 mm	buc	13,000	61,794 14,454	803,322 187,902
111	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	6,000	44,742 3,942	268,452 23,652
112	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	13,000	54,878 2,628	713,414 34,164
113	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	65,000	12,184 7,884	791,960 512,460
114	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	12,000	22,075 22,075	264,903 264,903
115	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	12,184 11,300	146,209 135,605
116	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de	buc	8,000	8,648	69,181

1	2	3	4	5	6	7
		beton, avind grosimea de 30 cm			4,468	35,741
117	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	13,000	9,436 2,102	122,673 27,331
118	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	75,000	2,765 2,365	207,390 177,390
Total Rețele de incalzire						26 900,538
		1.8. Lucrari diverse				
119	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	6,000	154,001 154,001	924,005 924,005
120	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	6,000	19,710 19,710	118,260 118,260
121	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	6,000	46,440 0,000	278,640 0,000
Total Lucrari diverse						1 320,905
Total			lei		202 292,368	
Asigurarea sociala			22,50 %		16 339,345	
Transport			2,00 %		2 579,128	
Total			100,00 +		221 210,841	
Cheltuieli de regie			1,00 %		2 212,108	
Total			100,00 +		223 422,949	
Beneficiu			1,00 %		2 234,229	
Total Lucrari generale						225 657,178
		2. Lucrari electrice				
122	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console	m	25,000	2,102 2,102	52,560 52,560
123	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,000	154,526 154,526	154,526 154,526
124	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	14,000	5,782 5,782	80,942 80,942

1	2	3	4	5	6	7
125	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Din norme sunt excluse resurse necesare pentru lucrarile exterioare)	buc	4,000	109,248 40,997	436,991 163,987
126	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg - Costul tabloului electric, gata echipat, se include in cap. 3 "Utilaj"	buc	1,000	262,616 256,756	262,616 256,756
127	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip OPL/S ECO LED 32 W	buc	9,000	430,408 28,908	3 873,672 260,172
128	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat cu lampi - Se exclude resursul Corp de iluminat	buc	4,000	30,408 28,908	121,632 115,632
129	RpEF04A	Montarea armaturilor etanse sau impermeabila dreapta de plafon pentru lampa de 20-200 W, montata pe dibluri din lemn sau plastic	buc	2,000	226,836 24,966	453,672 49,932
130	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	21,544 8,935	1 615,815 670,140
131	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	22,000	23,904 9,198	525,888 202,356
132	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	8,000	278,040 136,130	2 224,323 1 089,043
133	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	4,000	40,998 11,563	163,993 46,253
134	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	11,000	29,024 16,294	319,260 179,230
135	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m	0,100	1 646,670 499,320	164,667 49,932
136	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc	0,100	1 238,520 217,860	123,852 21,786

1	2	3	4	5	6	7
137	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m	25,000	2,628 2,628	65,700 65,700
Total			lei		10 640,109	
Asigurarea sociala			22,50 %		778,263	
Transport			2,00 %		142,769	
Total			100,00 +		11 561,141	
Cheltuieli de regie			25,00 %		864,737	
Total			100,00 +		12 425,878	
Beneficiu			1,00 %		124,259	
Total Lucrari electrice					12 550,137	
		3. Utilaj				
138		Priza 3P IP20	buc	8,000	70,000 0,000	560,000 0,000
139		Tablou gata echipat	buc	1,000	500,000 0,000	500,000 0,000
Total			lei		1 060,000	
Cheltuieli depozitare			0,50 %		5,300	
Total Utilaj					1 065,300	
Total			lei		239 272,60	
TVA			20,00 %		47 854,52	

Total deviz:

287 127,12

Intocmit _____

Verificat _____

Institutia de educatie timpurie nr. 62

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 287 127,12 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	8,969	26,28	235,705
2.	7122050013400	Zidar	h-om	122,120	26,28	3 209,315
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	142,245	26,28	3 738,198
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	992,196	26,28	26 074,911
5.	7123010010200	Betonist	h-om	1,360	26,28	35,741
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	106,920	26,28	2 809,858
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	108,900	26,28	2 861,892
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	131,452	26,28	3 454,558
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	37,676	26,28	990,125
10.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	14,490	26,28	380,797
11.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	99,570	26,28	2 616,699
12.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	111,360	26,28	2 926,541
13.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	134,810	26,28	3 542,806
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	122,650	26,28	3 223,242
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	243,039	26,28	6 387,066
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	76,622	26,28	2 013,624
17.	7422010060100	Timplar	h-om	42,740	26,28	1 123,207
18.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,660	26,28	1 042,265
19.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	209,284	26,28	5 499,982
20.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	4,410	26,28	115,895
21.	9310060019930	Muncitor	h-om	144,438	26,28	3 795,831
		Total manopera				76 078,25

Materiale:

1.	00146	Plasa de moschit	m2	7,000	110,00	770,000
2.	00240	Automat 25A	buc	4,000	55,00	220,000
3.	00241	Priza 3P IP20	buc	8,000	70,00	560,000
4.	00242	Tablou electric gata echipat	buc	1,000	500,00	500,000
5.	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,009	10 000,00	90,000
6.	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,008	10 000,00	80,000
7.	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,138	32,00	4,416
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,196	23,00	4,508

9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,880	3,00	14,640
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,056	30,00	1,680
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,880	3,00	14,640
12.	1019852	Vopsea	kg	0,144	25,00	3,600
13.	1111000100020	Intrerupator	buc	4,000	25,50	102,000
14.	11110001000331	Cordoane de cupru 3x1.5 mmp	m	78,750	12,00	945,000
15.	11110001000332	Cordoane de cupru 3x2.5 mmp	m	23,100	14,00	323,400
16.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,197	190,00	37,430
17.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,963	190,00	1 322,970
18.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,036	190,00	6,840
19.	1421302200467	Concentrat celular	l	24,575	30,00	737,250
20.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	3,932	50,00	196,600
21.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,195	23,00	4,485
22.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7,890	1,00	7,890
23.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	4,009	10,00	40,090
24.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,040	12,00	0,480
25.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 100,000	0,05	55,000
26.	2030112931108	Ferestre din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului -1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A"	m2	21,000	1 130,00	23 730,000
27.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	4,500	1 000,00	4 500,000
28.	2051142950700	Dibluri	buc	30,491	0,35	10,672
29.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	136,500	0,55	75,075
30.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,374	10,00	33,740
31.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,142	20,00	2,840
32.	2124117352900	Tapet semilavabil pe suport de hirtie	m2	185,570	12,80	2 375,296
33.	2320116200573	Benzina auto	l	3,630	12,00	43,560
34.	2320166200729	Parchetin	l	2,962	12,00	35,544
35.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,690	0,30	0,807
36.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,008	36,00	0,288
37.	2414247321570	Fenol tehnic calitatea 3	kg	0,253	16,00	4,048
38.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,720	38,00	27,360
39.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,786	38,00	29,868
40.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	2,583	40,00	103,320
41.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	102,600	12,00	1 231,200
42.	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	1,350	12,00	16,200
43.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	5,577	23,00	128,271
44.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	58,960	21,20	1 249,952
45.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	6,272	24,30	152,410
46.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	1,960	10,00	19,600
47.	24302261000001	Fuga	kg	17,760	10,00	177,600
48.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,102	23,00	2,346
49.	2430226100801	Grund din acril	kg	14,745	16,00	235,920
50.	2430226101010	Grund cu cuar "Gleta"	kg	4,067	24,00	97,608
51.	24302261010101	Grund cu cuar "Betonogrunt"	kg	87,440	23,00	2 011,120
52.	24302261010101 1	Grund cu cuar "Betocontact"	kg	90,802	23,00	2 088,446
53.	24302261010103	Grund cu cuar "Ghidroizol"	kg	45,401	23,50	1 066,924
54.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	8,847	24,00	212,328
55.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	11,400	23,00	262,200
56.	2430226101234	Grund preadez tip M	kg	2,989	16,00	47,824
57.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,252	14,00	3,528
58.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,060	14,20	0,852

59.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	7,924	13,20	104,597
60.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,020	33,00	0,660
61.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,112	16,00	17,792
62.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,020	1,33	0,027
63.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	19,660	1,33	26,148
64.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	47,415	1,33	63,062
65.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	168,000	3,00	504,000
66.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	59,130	1,20	70,956
67.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,014	24,00	0,336
68.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	3,400	0,62	2,108
69.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	2,000	12,00	24,000
70.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,000	12,00	72,000
71.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	1,600	0,60	0,960
72.	2513736621482	Banda izolanta	m	33,390	0,30	10,017
73.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	34,230	0,33	11,296
74.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	10,710	0,36	3,856
75.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	98,300	21,00	2 064,300
76.	25211067183911	Baghete din mase plastice 20*20	m	10,500	2,20	23,100
77.	25211067183931	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi b=400 mm	m	14,000	125,00	1 750,000
78.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	64,000	3,00	192,000
79.	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	77,250	16,60	1 282,350
80.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,900	16,40	14,760
81.	25212167170501	Teava din material plastic d=20 mm	m	7,140	14,00	99,960
82.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	8,240	38,00	313,120
83.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	8,240	14,60	120,304
84.	2523116716345	Covor PVC	m2	50,715	78,50	3 981,128
85.	25231167163451	Covor PVC - Materialul Beneficiarului	m2	52,500	0,00	0,000
86.	25231567138001	Fitinguri din fonta - Trecere 50x32 mm	buc	13,000	46,20	600,600
87.	25231567138002	Fitinguri d=1"	buc	26,000	3,80	98,800
88.	25231567138003	Fitinguri din fonta - Dop p/u radiator	buc	28,000	7,50	210,000
89.	25231567138004	Set p/u radiator	buc	13,000	10,00	130,000
90.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	26,000	0,35	9,100
91.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	4,900	2,60	12,740
92.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	3,150	2,50	7,875
93.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,700	2,40	1,680
94.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	7,000	3,30	23,100
95.	25231567210151	Teu d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	32,00	96,000
96.	25231567210152	Revizia d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	65,00	65,000
97.	25231567210154	Revizia d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	30,00	30,000
98.	25231567210155	Teu d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	11,00	33,000
99.	25231567210371	Cot,d=110 mm la 45* din material plastic pentru canalizare	buc	4,000	18,00	72,000
100.	25231567210372	Cot,d=110 mm la 90* din material plastic pentru canalizare	buc	4,000	19,00	76,000
101.	25231567210373	Mufa dubla,d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	4,000	22,00	88,000
102.	25231567210374	Trecere d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	23,20	46,400

103.	25231567210375	Cot, d=50 la 45* mm din material plastic pentru canalizare	buc	4,000	8,00	32,000
104.	25231567210376	Cot, d=50 la 90* mm din material plastic pentru canalizare	buc	4,000	8,00	32,000
105.	25231567210377	Mufa dubla, d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	11,00	33,000
106.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1,300	2,50	3,250
107.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	347,710	6,70	2 329,657
108.	2622102438000	Lavoar	buc	3,000	330,00	990,000
109.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	2,020	1 230,00	2 484,600
110.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	2,000	230,00	460,000
111.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,000	70,00	210,000
112.	2651122100000	Ciment	kg	2 949,000	1,40	4 128,600
113.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,000	1,40	4,200
114.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,850	3,20	2,720
115.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 241,000	1,40	3 137,400
116.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	8,170	1,40	11,438
117.	2652102100713	Var pasta	m3	0,050	2 000,00	100,000
118.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	11,700	3,00	35,100
119.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1 503,990	8,70	13 084,713
120.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	78,894	2,20	173,567
121.	2653102100831	Amestec uscat	kg	4 756,259	1,60	7 610,015
122.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	333,454	2,40	800,289
123.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	555,180	1,60	888,288
124.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	13,390	145,00	1 941,550
125.	2662106109860	Aracet EP 25	kg	35,427	1,30	46,055
126.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,245	0,00	0,000
127.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	5,341	0,00	0,000
128.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	52,650	3,00	157,950
129.	2670112202950	Bagheta	m	75,915	6,00	455,490
130.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	44,100	130,00	5 733,000
131.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,379	3,00	7,137
132.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	91,050	1,00	91,050
133.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	144,000	5,00	720,000
134.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	1,920	12,30	23,616
135.	27431235490251	Coltare 20*20 din aluminiu	m	87,150	2,20	191,730
136.	27431235490252	Coltare 20*20 din aluminiu-righel	m	10,500	2,20	23,100
137.	27431235490253	Baghete din aluminiu - Maiaki	m	36,750	2,00	73,500
138.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	12,280	120,00	1 473,600
139.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,024	24,00	0,576
140.	2811236306222	Grila de ventilatie	buc	6,000	35,00	210,000
141.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	4,000	3,80	15,200
142.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	9,600	3,30	31,680
143.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	13,550	5,00	67,750
144.	2812106306003	Profil din metal usor	m	68,810	3,50	240,835
145.	28221157000001	Radiator din Bimetal 10 sectii	buc	7,000	1 300,00	9 100,000
146.	28221157000002	Radiator din Bimetal 6 sectii	buc	6,000	780,00	4 680,000
147.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	13,000	12,50	162,500
148.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	13,000	12,00	156,000
149.	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	9,360	480,00	4 492,800
150.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,000	0,55	2,200
151.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	919,120	0,22	202,206
152.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	26,000	0,25	6,500

153.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	26,000	0,25	6,500
154.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	4,000	0,25	1,000
155.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,000	0,20	0,800
156.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,000	0,12	0,480
157.	2874117302563	Armatura etanse sau impermeabila 60 W pentru plafon, complet echipata	buc	2,000	200,00	400,000
158.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,240	19,00	4,560
159.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,900	1,00	0,900
160.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,000	900,00	900,000
161.	2875114202800	Sifon pt.lavovar	buc	3,000	24,00	72,000
162.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,000	500,00	500,000
163.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,000	25,00	100,000
164.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	2,000	77,00	154,000
165.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	1,200	10,20	12,240
166.	28752741101021	Piesa de racordare - Cot d=20 mm	buc	8,000	2,60	20,800
167.	287527411010210	Piesa de racordare - Teu d=25 mm	buc	34,000	3,20	108,800
168.	28752741101028	Piesa de racordare - Cot d=25 mm	buc	32,000	3,30	105,600
169.	28752741101029	Piesa de racordare - Mufa d=25 mm	buc	32,000	3,30	105,600
170.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	13,000	7,00	91,000
171.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	6,000	7,00	42,000
172.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - d=3/8"-1/2"	buc	6,000	30,00	180,000
173.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6,000	12,00	72,000
174.	28752742040004	Bratara fixare d=25 mm	buc	65,000	3,00	195,000
175.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1"	buc	14,000	3,00	42,000
176.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	6,000	7,00	42,000
177.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	6,000	11,00	66,000
178.	28752742051001	Robinet cu mufa d=1/2"-1"	buc	6,000	40,33	241,980
179.	28752744005021	Corp de iluminat OPL/S ECO LED 32 W	buc	9,000	400,00	3 600,000
180.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	104,000	0,50	52,000
181.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	73,700	1,00	73,700
182.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,000	300,00	300,000
183.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,000	270,00	810,000
184.	29131242016001	Robinet de reglaj drept sau coltar d=20 mm	buc	16,000	40,00	640,000
185.	29131245030001	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt d=15-20 mm	buc	6,000	38,42	230,520
186.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	2,000	27,00	54,000
187.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	2,000	27,00	54,000
188.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	13,000	52,00	676,000
189.	29131373430012	Robinet Maievschi d=3/4"	buc	13,000	24,00	312,000
190.	29131373430211	Robinet sferic d=22 mm	buc	26,000	55,00	1 430,000
191.	3120355106598	Starter 40 W	buc	2,200	3,00	6,600
192.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	3,630	33,00	119,790
193.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	1,100	12,40	13,640
194.	3220137315778	Decapant	kg	0,776	16,00	12,416
195.	4011106202741	Energie electrica	kw	22,700	0,00	0,000
196.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	21,924	0,00	0,000
197.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,026	0,00	0,000
198.	4100126202818	Apa	m3	7,923	0,00	0,000
199.	5009062	Papuci de cablu	buc	24,400	0,30	7,320
200.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIFC-50"	buc	4,000	0,30	1,200

201.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,080	22,00	1,760
202.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,024	25,00	0,600
203.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,048	57,00	2,736
204.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	61,635	1,00	61,635
Total materiale de constructii						137 154,82

Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,028	200,00	5,600
2.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,567	55,00	31,185
3.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	8,240	1,00	8,240
4.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,755	1,00	6,755
5.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	4,620	2,00	9,240
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,720	2,00	1,440
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	3,360	3,00	10,080
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,293	23,00	6,739
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,156	3,00	6,468
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	54,423	1,00	54,423
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	29,655	1,00	29,655
12.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,491	3,00	1,473
13.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,000	10,00	30,000
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,713	5,00	8,565
15.	29522700038171	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,336	5,00	1,680
16.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,295	5,00	1,475
17.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	1,125	2,00	2,250
18.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	16,835	2,00	33,670
19.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	2,182	2,00	4,364
20.	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	18,460	12,00	221,520
21.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,160	2,00	0,320
22.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,548	180,00	278,640
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,028	200,00	5,600
Total utilaje de constructii						759,39

Total:

Total	lei	239 272,60
TVA	20,00 %	47 854,52

Total deviz:

287 127,12

Intocmit

Verificat

Investitor
ObiectDETS sec. Buiucani
Institutia de educatie timpurie nr. 62

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
		1. Lucrari generale				
		1.1. Demontari				
1	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (geamuri)	m2			11,038
						11,038
	7422010060100	Timplari	h-om	0,2100	26,28	5,519
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,28	5,519
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,106
						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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	1,00	0,010
3	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2			12,479
						12,089
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2300	26,28	6,044
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	26,28	6,044
	2320166200729	Parchetin	l	0,0300	12,00	0,360
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	1,00	0,030
4	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			42,063
						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 fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	1,00	0,015
5	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			5,812
						5,782
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	26,28	2,891
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	26,28	2,891
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	1,00	0,030
6	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			20,548
						20,498
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	26,28	10,249
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	26,28	10,249
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	1,00	0,050
7	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,205
						4,205
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	26,28	4,205
8	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			27,594
						27,594
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	26,28	27,594
		1.2. Timplarie				
9	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante	m2			1 169,555

1	2	3	4	5	6	7
		(pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat - Ferestre din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului -1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A"				29,145
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	26,28	29,145
	2030112931108	Ferestre din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului -1.5 mm, nericiclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara - clasa "A"	m2	1,0000	1 130,00	1 130,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,55	3,575
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,30	0,477
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	0,33	0,538
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	0,36	0,184
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	40,00	4,920
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	1,00	0,029
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	3,00	0,480
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	2,00	0,208
10	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 029,188
	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	1 000,00	1 000,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,22	0,880
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	38,00	6,080
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	14,00	0,784
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	1,00	0,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,020
11	Pretul firmei	Plasa de modchit	m2			110,000
	00146	Plasa de moschit	m2	1,0000	110,00	110,000
12	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice, b=400 mm	m			128,695
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	26,28	2,102
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,28	0,263
	2521106718393 1	Pervazuri din mase plastice pentru ferestre si usi b=400 mm	m	1,0000	125,00	125,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,22	1,320
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,010
13	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300 mm	m			131,402
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	26,28	8,410
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	26,28	2,102
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	1,0000	120,00	120,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,22	0,880
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,010
14	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 din aluminiu	m			10,688
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2743123549025 1	Coltare 20*20 din aluminiu	m	1,0500	2,20	2,310
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,035
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,190
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,22	1,320
15	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice - coltar 20*20	m			16,818
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	26,28	13,666
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	3,00	0,006
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	3,20	0,272
	2521106718391 1	Baghete din mase plastice 20*20	m	1,0500	2,20	2,310
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,035

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,190
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	1,33	0,003
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	1,20	0,018
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	13,20	0,079
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	16,00	0,064
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	33,00	0,066
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	12,00	0,024
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	14,20	0,085
16	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m			21,902 17,345
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	26,28	11,563
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	26,28	5,782
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,40	1,372
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	2 000,00	2,000
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	190,00	1,179
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	5,00	0,005
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	1,00	0,001
17	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			69,466 39,052
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	26,28	39,052
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	23,00	6,900
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,60	23,376
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,079
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	2,00	0,059
18	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			12,825 5,256
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,370
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,33	0,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,638 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			16,987 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	2,40	2,532
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,001
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,638 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
22	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,305 18,133
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	26,28	18,133
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,20	8,480
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,20	0,132
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	1,00	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,010

1	2	3	4	5	6	7
23	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane - Deschisuri exterioare	m2			65,120 44,676
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000	26,28	36,792
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000	1,40	14,700
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300	190,00	5,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	1,00	0,004
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080	5,00	0,040
24	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - Glafuri exterioare	m2			13,164 3,154
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200	26,28	3,154
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150	24,00	9,960
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
25	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			28,038 11,826
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	26,28	11,826
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	24,30	15,552
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,20	0,110
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,000
		1.3. Tavan				
26	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betocontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			13,274 3,679
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,679
	2430226101010 11	Grund cu cuart "Betocontact"	kg	0,4150	23,00	9,545
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
27	CK18C	Montarea coltar la deschisuri 20*20 din aluminiu - righel	m			10,688 6,833
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2743123549025 2	Coltare 20*20 din aluminiu-righel	m	1,0500	2,20	2,310
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,035
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,190
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,22	1,320
28	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			51,731 40,208
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	26,28	40,208
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,424
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,079
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	1,00	0,019
29	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=10.00	m2			104,548 81,468
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3100	26,28	81,468
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,60	22,880
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040	1,00	0,040
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,160
30	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			12,825 5,256
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,370
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,33	0,199
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,638

1	2	3	4	5	6	7
						0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			16,987 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	2,40	2,532
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,001
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,638 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
34	RpCR07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			27,305 18,133
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	26,28	18,133
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	21,20	8,480
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,20	0,132
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	1,00	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,010
		1.4. Pereti				
35	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betonogrun" într-un strat, la tavane interioare	m2			13,274 3,679
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,679
	2430226101010 1	Grund cu cuart "Betonogrun"	kg	0,4150	23,00	9,545
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
36	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			43,581 32,062
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	26,28	32,062
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	1,60	11,424
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,079
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	1,00	0,016
37	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=5,00	m2			43,071 31,536
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	26,28	31,536
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	1,60	11,440
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	1,00	0,080
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	1,00	0,015
38	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			12,826 5,256
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,70	7,370
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	1,33	0,200
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,638 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
40	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor,	m2			16,987

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor si tavanelor				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	2,40	2,532
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,001
41	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,638
						0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,800
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
42	CN33B	Tapete pe baza de poliesteri aplicati pe suport de hirtie, inclusiv montarea baghetelor aplicate pe pereti din elemente prefabricate din beton celular autoclavizat, pe glet de netezire existent, lipite cu adeziv pe baza de aracet	m2			35,806
						18,133
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6900	26,28	18,133
	2124117352900	Tapet semilavabil pe suport de hirtie	m2	1,1000	12,80	14,080
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,500
	2414247321570	Fenol tehnic calitate 3	kg	0,0015	16,00	0,024
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2662106109860	Aracet EP 25	kg	0,2100	1,30	0,273
	2420157327500	Lindatox 20 % concentratie	kg	0,0080	12,00	0,096
	2670112202950	Bagheta	m	0,4500	6,00	2,700
43	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiaki	m			10,478
						6,833
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2743123549025 3	Baghete din aluminiu - Maiaki	m	1,0500	2,00	2,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,40	0,035
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,190
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,22	1,320
44	RpCJ12A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2			63,248
						44,676
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,3300	26,28	34,952
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3700	26,28	9,724
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0240	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9,5700	1,40	13,398
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0270	190,00	5,130
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070	0,00	0,000
	2952270003817 1	Malaxor de mortar 200 l actionat electric	h-ut	0,0080	5,00	0,040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0040	1,00	0,004
45	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			217,778
						64,386
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	26,28	59,130
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,28	5,256
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	130,00	136,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,40	0,560
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3300	10,00	3,300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,000
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,00	12,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,020
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,012
46	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc			41,642
						5,782
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	26,28	5,782
	2811236306222	Grila de ventilatie	buc	1,0000	35,00	35,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	1,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,40	0,700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	1,00	0,010
		1.5. Pardosele				
47	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7%	m3			541,791
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,6100	26,28	42,311
	2873122005400	Granulit pentru betoane	m3	1,0400	480,00	499,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,2800	1,00	0,280
48	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			74,157
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	26,28	17,292
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	1,40	42,000
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	30,00	7,500
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	50,00	2,000
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	3,50	2,450
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	16,00	2,400
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	38,00	0,304
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	0,35	0,002
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,020
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	5,00	0,015
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	3,00	0,015
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	2,00	0,065
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	2,00	0,094
49	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Ghidroizol" intr-un strat,	m2			13,482
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,679
	2430226101010 3	Grund cu cuar "Ghidroizol"	kg	0,4150	23,50	9,753
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
50	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			44,666
	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	1,40	18,200
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	190,00	7,980
	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	1,00	0,030
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
51	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=8.00	m2			60,039
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	26,28	21,024
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,28	4,205
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,40	24,080
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	190,00	10,647
	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	1,00	0,024
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,060
52	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			141,471
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	26,28	6,149
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	8,70	133,110
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	24,00	2,160
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	1,00	0,042
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,010
53	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betocontact" intr-un strat, la tavane interioare	m2			13,274
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,679

1	2	3	4	5	6	7
	243022610101011	Grund cu cuart "Betocontact"	kg	0,4150	23,00	9,545
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
54	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 prenadex - Se exclude resursul covor din PVC (50.0 m2 materialul Beneficiarului)	m2			53,346 28,908
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	26,28	26,280
	25231167163451	Covor PVC - Materialul Beneficiarului	m2	1,0500	0,00	0,000
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	16,00	0,480
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	1,20	0,720
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	13,20	1,056
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,000
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	1,33	0,266
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	3,00	0,072
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	190,00	0,114
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	21,00	21,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,030
55	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 prenadex - Grosime: 3 mm, Grosime strat de uzura 0.6 mm	m2			135,771 28,908
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	26,28	26,280
	2523116716345	Covor PVC	m2	1,0500	78,50	82,425
	2430226101234	Grund prenadex tip M	kg	0,0300	16,00	0,480
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	1,20	0,720
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0800	13,20	1,056
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	1,40	0,700
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,000
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	1,33	0,266
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	3,00	0,072
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	190,00	0,114
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	21,00	21,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,030
56	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			244,469 76,212
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	26,28	68,591
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	26,28	7,621
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	145,00	149,350
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,150
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	10,00	3,000
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,700
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	1,00	0,045
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,012
		1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
57	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			7,884 7,884
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
58	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			16,819 16,819
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	26,28	16,819
59	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			20,761 20,761
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	26,28	20,761
60	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			24,966 24,966

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	26,28	24,966
61	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			28,908
						28,908
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	26,28	28,908
62	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			15,768
						15,768
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	26,28	15,768
63	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			14,717
						14,717
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	26,28	14,717
64	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			522,446
						21,812
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	26,28	21,812
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	500,00	500,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,40	0,154
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	12,00	0,480
65	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			1 749,328
						134,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	26,28	134,028
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 230,00	1 242,300
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	230,00	230,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	27,00	27,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	27,00	27,000
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	12,00	12,000
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	77,00	77,000
66	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			538,364
						60,444
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	26,28	60,444
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	330,00	330,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	24,00	24,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	16,40	4,920
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	12,00	24,000
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	70,00	70,000
67	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			346,560
						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	270,00	270,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	12,00	24,000
68	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			984,130
						59,130
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	26,28	59,130
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	900,00	900,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,000
69	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			330,222
						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	300,00	300,000
70	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			35,782
						5,782
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	26,28	5,782
	2875274201000 1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa - d=3/8"-1/2"	buc	1,0000	30,00	30,000
71	RpSD24A	Montarea robinetului cu ventil cu filetul tijei la interior, din fonta, cu flanse, drept sau de colt, avind diametru de 15-20 mm	buc			88,352
						49,932
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	26,28	49,932

1	2	3	4	5	6	7
	2913124503000 1	Robinet cu ventil cu flanse, drept sau de colt d=15-20 mm	buc	1,0000	38,42	38,420
72	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccical-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			41,782 19,710
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	26,28	19,710
	2521216717050 1	Teava din material plastic d=20 mm	m	1,0200	14,00	14,280
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,60	1,820
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,50	1,125
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,40	0,240
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,30	3,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	16,00	0,096
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	24,00	0,048
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	23,00	0,963
73	RpSD20B	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/4"	buc			51,038 11,038
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4200	26,28	11,038
	2913124201600 1	Robinet de reglaj drept sau coltar d=20 mm	buc	1,0000	40,00	40,000
74	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			6,883 3,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2875274110102 1	Piesa de racordare - Cot d=20 mm	buc	1,0000	2,60	2,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	16,00	0,096
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	3,00	0,045
75	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			13,751 9,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,986
	2875274204040 1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1"	buc	1,0000	3,00	3,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	20,00	0,100
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,434
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	190,00	0,231
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
76	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			49,516 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	38,00	39,140
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	16,00	0,240
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
77	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 45*	buc			27,645 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	18,00	18,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,560
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
78	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 90*	buc			28,645 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	19,00	19,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,560
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
79	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			43,406 9,986

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,986
	2523156721015 1	Teu d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	32,00	32,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	16,00	1,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
80	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Mufa	buc			31,645 8,935
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,935
	2523156721037 3	Mufa dubla, d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	22,00	22,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,560
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
81	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			76,406 9,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,986
	2523156721015 2	Revizia d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	65,00	65,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	16,00	1,120
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
82	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere d=110/50 mm	buc			32,845 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	23,20	23,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,00	0,560
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	10,00	0,150
83	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			23,106 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	14,60	15,038
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	16,00	0,064
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,120
84	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 45*	buc			15,113 6,833
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2523156721037 5	Cot, d=50 la 45* mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,00	8,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	16,00	0,160
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,120
85	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 90*	buc			15,113 6,833
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2523156721037 6	Cot, d=50 la 90* mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,00	8,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	16,00	0,160
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,120
86	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Mufa	buc			18,113 6,833
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2523156721037 7	Mufa dubla, d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	11,00	11,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	16,00	0,160
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	10,00	0,120
87	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Revizia	buc			38,444 7,884
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2523156721015 4	Revizia d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	30,00	30,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	16,00	0,320
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	10,00	0,240

1	2	3	4	5	6	7
88	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,444
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
	25231567210155	Teu d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	11,00	11,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	16,00	0,320
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	10,00	0,240
89	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			20,653
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	26,28	12,877
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	1,0000	7,00	7,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	20,00	0,120
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,434
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	190,00	0,222
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
90	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			27,544
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	26,28	15,768
	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	1,0000	11,00	11,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	20,00	0,120
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,40	0,434
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	190,00	0,222
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
91	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			22,076
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	26,28	1,577
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	26,28	20,498
92	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,018
	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	1,40	0,462
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,190
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 000,00	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	1,00	0,015
93	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			9,846
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	26,28	2,365
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	7,00	7,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	10,00	0,090
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	23,00	0,391
94	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	26,28	3,942
95	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	26,28	2,628
96	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			1,840
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	26,28	1,840
97	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
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	26,28	2,102

1	2	3	4	5	6	7
		1.7. Rețele de incalzire				
98	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			1 355,610 52,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	26,28	52,560
	28221157000001	Radiator din Bimetal 10 sectii	buc	1,0000	1 300,00	1 300,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	10,00	0,600
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,00	0,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	2,00	0,400
99	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 6 elemente, inclusiv	buc			835,610 52,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	26,28	52,560
	28221157000002	Radiator din Bimetal 6 sectii	buc	1,0000	780,00	780,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	10,00	0,600
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	5,00	0,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	2,00	0,400
100	RpID28B	Montarea robinetului sferic cu filet exterior-interior la conducte din cupru la instalatii de incalzire centrala cu diametrul 22 mm	buc			90,326 26,806
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	26,28	26,806
	29131373430211	Robinet sferic d=22 mm	buc	1,0000	55,00	55,000
	3110500002422	Aparat de sudura butan gaz cu toate accesoriile	h-ut	0,7100	12,00	8,520
101	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			17,842 3,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,50	12,500
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,35	0,700
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,25	0,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	2,00	0,200
102	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" - Maievschi	buc			43,603 6,833
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	26,28	6,833
	29131373430012	Robinet Maievschi d=3/4"	buc	1,0000	24,00	24,000
	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	23,00	0,345
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,080
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	23,00	0,345
103	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"	buc			27,360 22,338
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	26,28	22,338
	25231567138002	Fitinguri d=1"	buc	1,0000	3,80	3,800
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,300
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	23,00	0,322
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	12,00	0,600
104	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 p/u radiator	buc			65,995 53,348
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	26,28	53,348
	25231567138003	Fitinguri din fonta - Dop p/u radiator	buc	1,0000	7,50	7,500
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,540
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	23,00	3,887
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	12,00	0,720
105	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a	buc			33,560

1	2	3	4	5	6	7
		fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Set p/u radiator				22,338
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	26,28	22,338
	25231567138004	Set p/u radiator	buc	1,0000	10,00	10,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,300
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	23,00	0,322
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	12,00	0,600
106	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			26,296 9,198
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	26,28	9,198
	25212167100002	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	16,60	17,098
107	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			8,396 4,730
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	28752741101028	Piesa de racordare - Cot d=25 mm	buc	1,0000	3,30	3,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	16,00	0,112
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	3,00	0,054
108	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 - Mufa	buc			8,396 4,730
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	28752741101029	Piesa de racordare - Mufa d=25 mm	buc	1,0000	3,30	3,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	10,00	0,200
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	16,00	0,112
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	3,00	0,054
109	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 - Teu	buc			10,523 6,833
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	26,28	6,833
	287527411010210	Piesa de racordare - Teu d=25 mm	buc	1,0000	3,20	3,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	10,00	0,300
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	16,00	0,112
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	3,00	0,078
110	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32 mm	buc			61,794 14,454
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	26,28	14,454
	25231567138001	Fitinguri din fonta - Trecere 50x32 mm	buc	1,0000	46,20	46,200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	10,00	0,380
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	10,00	0,760
111	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			44,742 3,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	28752742051001	Robinet cu mufa d=1/2"-1"	buc	1,0000	40,33	40,330
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	10,00	0,320
112	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			54,878 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	52,00	52,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,50	0,250
113	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu	buc			12,184 7,884

1	2	3	4	5	6	7
		expandare, pe zid de beton				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	26,28	7,884
	28752742040004	Bratara fixe d=25 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,500
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,1000	5,00	0,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	2,00	0,300
114	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			22,075 22,075
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	26,28	1,577
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	26,28	20,498
115	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,184 11,300
	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	1,40	0,462
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	190,00	0,190
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 000,00	0,167
	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	1,00	0,015
116	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			8,648 4,468
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	26,28	4,468
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	5,00	4,000
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	2,00	0,180
117	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			9,436 2,102
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	26,28	2,102
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	7,00	7,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,150
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	23,00	0,184
118	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			2,765 2,365
	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
		1.8. Lucrari diverse				
119	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			154,001 154,001
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	26,28	154,001
120	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			19,710 19,710
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	26,28	19,710
121	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			46,440 0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	180,00	46,440
		2. Lucrari electrice				
122	RpEB12A	Demontarea conductorilor si cordoanelor electrice fixe sau pentru executie mijlocie, montati aparent sau mascati in tuburi sau tevi de protectie, aerian sau pe ziduri, plansee sau console	m			2,102 2,102
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0800	26,28	2,102
123	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
124	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

1	2	3	4	5	6	7
125	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A (Din normele sunt excluse resurse necesare pentru lucrarile exterioare)	buc			109,248 40,997
	1	Muncitor	h-om	1,5600	26,28	40,997
	00240	Automat 25A	buc	1,0000	55,00	55,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	23,00	1,127
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	3,00	3,660
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	30,00	0,420
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	3,00	3,660
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	25,00	0,900
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,30	1,830
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "TIFC-50"	buc	1,0000	0,30	0,300
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	22,00	0,440
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	25,00	0,150
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC3ИЛТ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	57,00	0,684
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	2,00	0,080
126	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg - Costul tabloului electric, gata echipat, se include in cap. 3 "Utilaj"	buc			262,616 256,756
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	26,28	256,756
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,40	1,400
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	190,00	0,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,55	2,200
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,20	0,800
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,12	0,480
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,030
127	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip OPL/S ECO LED 32 W	buc			430,408 28,908
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	26,28	28,908
	2875274400502 1	Corp de iluminat OPL/S ECO LED 32 W	buc	1,0000	400,00	400,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,700
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,25	0,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,20	0,176
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,62	0,124
128	RpEF15B	Montarea corpurilor de iluminat cu lampi - Se exclude resursul Corp de iluminat	buc			30,408 28,908
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	26,28	28,908
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,700
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,25	0,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,20	0,176
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,62	0,124
129	RpEF04A	Montarea armaturilor etanse sau impermeabila dreapta de plafon pentru lampa de 20-200 W, montata pe dibluri din lemn sau plastic	buc			226,836 24,966
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9500	26,28	24,966
	2874117302563	Armatura etanse sau impermeabila 60 W pentru plafon, complet echipata	buc	1,0000	200,00	200,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,35	0,700
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	2,0000	0,25	0,500
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2500	2,20	0,550
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,2000	0,60	0,120
130	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 mm ²	m			21,544 8,935
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	26,28	8,935
	1111000100033 1	Cordoane de cupru 3x1.5 mm ²	m	1,0500	12,00	12,600
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,30	0,009
131	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in	m			23,904

1	2	3	4	5	6	7
		executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp				9,198
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	26,28	9,198
	1111000100033 2	Cordoane de cupru 3x2.5 mmp	m	1,0500	14,00	14,700
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0200	0,30	0,006
132	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, cazarmе, camine, industriale	buc			278,040 136,130
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	26,28	136,130
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	3,00	24,000
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	3,30	3,960
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	19,00	0,570
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	24,00	0,072
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	5,00	90,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	2,20	18,700
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	12,30	2,952
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	0,60	0,090
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	10,20	1,530
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	36,00	0,036
133	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			40,998 11,563
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	26,28	11,563
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	25,50	25,500
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,80	3,800
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,20	0,011
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,62	0,124
134	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			29,024 16,294
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	26,28	16,294
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0,1000	12,40	1,240
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	3,00	0,600
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	33,00	10,890
135	08-02-472-1	Conductori de legare la pamint: priza de pamint, orizontala, din otel rotund, diametru 12 mm	100 m			1 646,670 499,320
	1	Muncitor	h-om	19,0000	26,28	499,320
	1011613	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 12 mm	t	0,0920	10 000,00	900,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,6000	32,00	19,200
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	3,1300	55,00	172,150
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,000
136	08-02-471-4	Priza de pamint, verticala, din otel rotund, diametru 16 mm	10 buc			1 238,520 217,860
	1	Muncitor	h-om	8,2900	26,28	217,860
	1011614	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 16 mm	t	0,0810	10 000,00	800,000
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	0,7800	32,00	24,960
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	200,00	28,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,5400	55,00	139,700
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	200,00	28,000
137	RpEJ08A	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din zidarie de caramida de 5x50 cmp	m			2,628 2,628
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1000	26,28	2,628
		3. Utilaj				

1	2	3	4	5	6	7
138		Priza 3P IP20	buc			70,000 0,000
	00241	Priza 3P IP20	buc	1,0000	70,00	70,000
139		Tablou gata echipat	buc			500,000 0,000
	00242	Tablou electric gata echipat	buc	1,0000	500,00	500,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor