

Lucrari de reparatie a blocului sanitar la Gimnaziul Galata

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Valoarea de deviz 524 636,71 lei

Intocmit in prețuri curente 11.04.2022

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Bloc sanitar et.2 1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	15,890	47,058 46,458	747,750 738,210
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	15,890	15,754 15,153	250,324 240,784
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Beteoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	15,890	20,289 7,071	322,397 112,363
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	15,890	74,064 35,350	1 176,872 561,712
5	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=3,000	m2	15,890	37,355 18,179	593,571 288,861
6	CK18C	Montarea profililor din aluminiu pentru nivilarea suprafetei (Maiaki)	m	16,000	20,829 13,130	333,264 210,080

1	2	3	4	5	6	7
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	15,890	335,993 146,450	5 338,923 2 327,091
		Total Pardoseli Inclusiv salariu				8 763,101 4 479,101
		1.1.2. Tavan				
8	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	15,630	310,952 111,100	4 860,181 1 736,493
		Total Tavan Inclusiv salariu				4 860,181 1 736,493
		1.1.3. Pereti				
9	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	29,710	81,025 80,800	2 407,258 2 400,568
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	59,880	13,785 13,635	825,469 816,484
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	59,880	20,288 7,070	1 214,862 423,341
12	CK18C	Montarea profililor din aluminiu pentru nivilarea suprafetei (Maiaki)	m	60,000	20,829 13,130	1 249,740 787,800
13	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	59,880	110,658 85,850	6 626,172 5 140,698
14	CF02D5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din	m2	59,880	110,168 84,841	6 596,870 5 080,250

1	2	3	4	5	6	7
		beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=4,000				
15	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	113,770	33,644 2,273	3 827,723 258,560
16	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 pentu montarea placajelor	m2	59,880	308,682 123,725	18 483,908 7 408,653
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	2,000	65,730 25,250	131,460 50,500
		Total Pereti Inclusiv salariu				41 363,462 22 366,854
		1.1.4. Timplarie				
18	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	6,250	21,202 21,202	132,512 132,512
19	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	9,110	47,473 47,473	432,482 432,482
20	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2	2,560	2 246,882 82,674	5 752,017 211,645
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	3,690	2 345,311 40,906	8 654,199 150,944
22	CK27B	Glasvanduri din profile din mase	m2	9,110	1 393,740	12 696,970

1	2	3	4	5	6	7
		plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii			40,400	368,044
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,000	279,850	559,700
					126,250	252,500
24	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	2,400	172,700	414,480
					20,200	48,480
25	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime K=2,000	m	24,240	95,374	2 311,875
					84,840	2 056,512
26	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	24,240	20,741	502,769
					13,129	318,251
27	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	4,420	308,685	1 364,387
					123,725	546,865
28	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	1,000	126,748	126,748
					75,043	75,043
29	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	1,000	26,093	26,093
					10,100	10,100
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	1,000	4,265	4,265
					1,515	1,515
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor K=2,000	m2	1,000	71,986	71,986
					55,550	55,550
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	1,000	4,265	4,265
					1,515	1,515

1	2	3	4	5	6	7
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	1,000	44,409 27,775	44,409 27,775
34	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime K=2,000	m	6,780	56,517 50,500	383,188 342,390
35	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	1,020	126,757 75,057	129,292 76,558
36	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2	1,020	50,436 22,725	51,445 23,180
		Total Timplarie Inclusiv salariu				33 663,082 5 131,861
		1.1.5. Incalzire				
37	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1,600	2,020 2,020	3,232 3,232
38	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	17,000	34,250 19,190	582,250 326,230
39	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	12,000	48,450 45,450	581,400 545,400
40	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc	2,000	6,060 6,060	12,120 12,120
41	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	8,000	5,050 5,050	40,400 40,400

1	2	3	4	5	6	7
42	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	4,000	24,745 22,220	98,980 88,880
43	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" Racord demontabil "olandez" 32x1"	buc	4,000	151,350 102,515	605,400 410,060
44	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avin - 10 elemente, inclusiv	buc	2,000	1 560,500 101,000	3 121,000 202,000
45	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6,000	33,475 7,575	200,850 45,450
46	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4,000	123,115 11,615	492,460 46,460
47	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" Racord demontabil "olandez" d=25x3/4	buc	4,000	70,550 42,925	282,200 171,700
48	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" - Maievski	buc	2,000	65,050 13,130	130,100 26,260
49	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" Dop p/u radiator	buc	8,000	70,550 42,925	564,400 343,400
50	RpID02D	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1" Robinet PPR d=25mm	buc	2,000	76,625 21,715	153,250 43,430
51	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor	m	17,000	39,945 20,200	679,067 343,400

1	2	3	4	5	6	7
		de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
52	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 PPR d=25 mm	buc	12,000	15,151 9,090	181,812 109,080
53	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 PPR d=25 mm	buc	6,000	13,151 9,090	78,906 54,540
54	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 PPR d=25 mm	buc	6,000	19,441 13,130	116,646 78,780
55	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	16,000	30,850 10,100	493,600 161,600
56	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	4,000	75,750 75,750	303,000 303,000
57	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,030	buc	4,000	206,875 65,650	827,502 262,600
58	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare	m2	5,400	22,195 19,695	119,853 106,353

1	2	3	4	5	6	7
		si vase de aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp				
59	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	17,000	6,300 5,050	107,100 85,850
		Total Incalzire Inclusiv salariu				9 775,528 3 810,225
		1.1.6. Instalatii sanitare				
60	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,000	47,975 47,975	95,950 95,950
61	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	4,000	55,550 55,550	222,200 222,200
62	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	2,000	42,925 42,925	85,850 85,850
63	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	12,000	45,450 45,450	545,400 545,400
64	RpSE27A1	Demontarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,020 K=0,500	buc	1,000	11,363 11,363	11,363 11,363
65	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	56,000	11,615 11,615	650,440 650,440
66	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	24,000	39,895 39,895	957,480 957,480
67	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	5,000	32,320 32,320	161,600 161,600
68	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc	4,000	32,370 5,555	129,480 22,220
69	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la	buc	4,000	9,920	39,680

1	2	3	4	5	6	7
		tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"			8,080	32,320
70	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord demontabil "olandez" 25/3/4 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,011	buc	4,000	38,900 12,625	155,599 50,500
71	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc	2,000	1 093,392 116,150	2 186,785 232,300
72	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2,000	725,160 101,000	1 450,320 202,000
73	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,030	buc	4,000	2 221,955 262,600	8 887,821 1 050,400
74	RpSE27A1	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,020	buc	1,000	27,825 22,725	27,825 22,725
75	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet bila d=1/2 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc	12,000	123,913 18,180	1 486,951 218,160
76	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul	buc	12,000	38,902 12,625	466,828 151,500

1	2	3	4	5	6	7
		3/4" - 1" Racord demontabil "olandez" d=3/4 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,011				
77	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1,006	buc	4,000	74,820 11,110	299,280 44,440
78	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm-schimbarea tevii pina la subsol	m	24,000	88,732 19,190	2 129,578 460,560
79	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP d=110mm	buc	12,000	55,620 17,170	667,440 206,040
80	RpSB15E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP d=110mm	buc	11,000	56,090 19,190	616,990 211,090
81	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecer fonta/PVC	buc	4,000	39,790 17,170	159,160 68,680
82	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecer 110x50mm	buc	7,000	39,790 17,170	278,530 120,190
83	RpSB15E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d=110mm	buc	6,000	56,090 19,190	336,540 115,140
84	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din otel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind	buc	24,000	37,552 30,300	901,258 727,200

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 4"				
85	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	5,000	62,803 15,150	314,017 75,750
86	RpSB15C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc	2,000	40,770 15,150	81,540 30,300
87	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc	8,000	25,940 13,130	207,520 105,040
88	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	5,000	31,995 24,745	159,975 123,725
89	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	56,000	72,650 37,875	4 068,418 2 121,000
90	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 PPR d=20mm	buc	40,000	13,488 7,575	539,520 303,000
91	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 - Mufa PPR d=20mm	buc	18,000	11,488 7,575	206,784 136,350
92	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind	buc	20,000	17,778 11,615	355,560 232,300

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu PPR d=20mm				
93	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord demontabil "olandez" 25/3/4 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,011	buc	4,000	38,900 12,625	155,599 50,500
94	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	56,000	23,867 16,665	1 336,550 933,240
95	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	14,000	75,750 75,750	1 060,500 1 060,500
96	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,030	buc	14,000	206,865 65,650	2 896,110 919,100
97	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	56,000	3,535 3,535	197,960 197,960
98	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	56,000	7,575 7,575	424,200 424,200
99	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	10 m	2,400	4,040 4,040	9,696 9,696

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv				
		Total Instalatii sanitare Inclusiv salariu				34 964,297 13 388,409
		1.1.7. Lucrari diverse				
100	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	7,500	68,680 68,680	515,100 515,100
101	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	8,500	206,400 0,000	1 754,400 0,000
102	TrI1AC13 B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t	8,500	25,250 25,250	214,625 214,625
103	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	8,500	63,125 63,125	536,562 536,562
104	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	8,500	295,930 295,930	2 515,405 2 515,405
		Total Lucrari diverse Inclusiv salariu				5 536,092 3 781,692
		Total Bloc sanitar et.2 Inclusiv salariu				138 925,743 54 694,635
		1.2. Timplarie				
105	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	68,140	21,209 21,209	1 445,208 1 445,208
106	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat	m2	68,140	2 212,188 56,004	150 738,484 3 816,133
107	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	24,750	172,700 20,200	4 274,320 499,950
108	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m	24,750	124,914 4,544	3 091,615 112,463
109	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime,	m	176,110	95,373 84,840	16 796,101 14 941,183

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime K=2,000				
110	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	176,000	20,745 13,130	3 651,120 2 310,880
111	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	75,270	126,742 75,043	9 539,864 5 648,475
112	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	75,270	26,093 10,100	1 964,008 760,227
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	75,270	4,265 1,515	321,015 114,029
114	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor K=2,000	m2	75,270	71,984 55,550	5 418,261 4 181,248
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	75,270	4,265 1,515	321,015 114,029
116	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	75,270	44,409 27,775	3 342,642 2 090,599
117	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime K=2,000	m	137,240	56,532 50,500	7 758,490 6 930,620
118	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	27,450	126,743 75,044	3 479,096 2 059,945
119	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3	m2	27,450	50,427 22,724	1 384,222 623,776

1	2	3	4	5	6	7
		straturi la fatade executate pe glet existent				
		Total Timplarie Inclusiv salariu				213 525,461 45 648,765
		<i>Total</i>	lei			352 451,204
		<i>ASM</i>	24,00 %			24 082,416
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			7 485,364
		<i>Total</i>	100,00 +			384 018,984
		<i>Cheltuieli de regie</i>	6,00 %			23 041,139
		<i>Total</i>	100,00 +			407 060,123
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			12 211,804
		Total Lucrari de constructie Inclusiv salariu				419 271,927 100 343,400
		2. Lucrari electrice				
		2.1. Lucrari de constructii				
120	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	2,000	21,210 21,210	42,420 42,420
121	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	8,994 7,575	17,988 15,150
122	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	32,000	10,100 10,100	323,200 323,200
123	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	32,000	21,335 15,150	682,720 484,800
		Total Lucrari de constructii Inclusiv salariu				1 066,328 865,570
		2.2. Lucrari de montare				
124	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,000	11,110 11,110	22,220 22,220
125	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau	buc	3,000	3,030 3,030	9,090 9,090

1	2	3	4	5	6	7
		inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)				
126	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	50,000	1,768 1,768	88,375 88,375
127	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0,500	4 426,854 2 605,800	2 213,427 1 302,900
128	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,100	m	50,000	38,270 33,835	1 913,488 1 691,750
129		Cablu 3 x 2.5mmp	m	32,000	29,170 0,000	933,440 0,000
130		Cablu 3 x 1.5mmp	m	18,000	16,330 0,000	293,940 0,000
131	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0,040	27 860,925 16 008,500	1 114,437 640,340
132		Corp de iluminat tip Armstrong	buc	4,000	381,170 0,000	1 524,680 0,000
133	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente - Tub LED	buc	8,000	243,825 7,575	1 950,600 60,600
134	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,020	1 723,500 1 626,100	34,470 32,522
135		Inrerupator cu o clapa	buc	2,000	38,330 0,000	76,660 0,000
136	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,020	4 402,300 3 843,050	88,046 76,861
137		Priza ordinara	buc	2,000	38,330 0,000	76,660 0,000
138		Cutie pentru intreruptor si priza	buc	4,000	4,670 0,000	18,680 0,000

1	2	3	4	5	6	7
139	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	4,000	94,040 31,310	376,160 125,240
140	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	1,000	60,375 37,875	60,375 37,875
141	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1,000	137,625 12,625	137,625 12,625
		Total Lucrari de montare Inclusiv salariu				10 932,373 4 100,398
		<i>Total</i>	lei			11 998,701
		<i>ASM</i>	24,00 %			1 191,832
		<i>Cheltuieli de transport</i>	3,00 %			196,614
		<i>Total</i>	100,00 +			13 387,147
		<i>Cheltuieli de regie</i>	30,00 %			4 016,144
		<i>Total</i>	100,00 +			17 403,291
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			522,099
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				17 925,390 4 965,968

		Total	lei	437 197,26
		TVA	20,00 %	87 439,45
		Total deviz: Inclusiv salariu		524 636,71 105 309,34

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie a blocului
sanitar la Gimnaziul Galata**
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Valoarea de deviz 524 636,71 lei

Intocmit in prețuri curente 11.04.2022

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

Manopera:

1.	1	Muncitor	h-om	40,646	50,50	2 052,623
2.	7122050013400	Zidar	h-om	196,697	50,50	9 933,199
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	68,643	50,50	3 466,471
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	306,130	50,50	15 459,566
5.	7123010010200	Betonist	h-om	23,400	50,50	1 181,700
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	4,551	50,50	229,826
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	2,125	50,50	107,312
8.	7129200011200	Finisor MP	h-om	9,618	50,50	485,709
9.	7132010010900	Faiantar	h-om	168,443	50,50	8 506,372
10.	7132030012600	Mozaicar	h-om	55,774	50,50	2 816,588
11.	7132040012700	Parchetar	h-om	9,693	50,50	489,497
12.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	212,041	50,50	10 708,071
13.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	33,920	50,50	1 712,960
14.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	44,206	50,50	2 232,403
15.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	46,950	50,50	2 370,975
16.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	59,335	50,50	2 996,418
17.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	10,608	50,50	535,704
18.	7422010060100	Timplar	h-om	139,274	50,50	7 033,336
19.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	64,260	50,50	3 245,130
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	325,215	50,50	16 423,358
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	28,403	50,50	1 434,351
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	235,402	50,50	11 887,799
		Total manopera				105 309,34

Materiale:

1.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	210,00	0,000
2.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,004	5 000,00	20,000
3.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,000	250,00	0,000
4.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "ВСт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,022	5 000,00	110,000
5.	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,005	5 000,00	25,000
6.	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,000	150,00	0,000
7.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,959	40,00	38,360
8.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,471	35,00	16,485
9.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	3,057	25,00	76,425
10.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	1,250	100,00	125,000
11.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	3,057	10,00	30,570
12.	1019852	Vopsea	kg	0,320	75,00	24,000
13.	1351544568	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	4,000	4,67	18,680
14.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,945	1 500,00	1 417,500
15.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,276	290,00	80,040

16.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	9,094	290,00	2 637,260
17.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,118	290,00	34,220
18.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	1,039	290,00	301,310
19.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,170	45,00	7,650
20.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,310	5,00	26,550
21.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,313	15,00	19,695
22.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 603,800	0,05	80,190
23.	2010237318750	Distantieri	buc	34,131	1,00	34,131
24.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	70,700	2 133,33	150 826,431
25.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,690	2 250,00	8 302,500
26.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	9,110	1 333,33	12 146,636
27.	2051142950700	Dibluri	buc	2,040	1,50	3,060
28.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	459,550	0,78	358,449
29.	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,040	1,00	2,040
30.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,839	5,00	24,195
31.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,454	47,00	21,338
32.	2315165456	Intrerupator cu o clapa	buc	2,000	38,33	76,660
33.	2320116200573	Benzina auto	l	1,320	22,50	29,700
34.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,190	45,00	53,550
35.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,703	25,00	67,575
36.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,303	75,00	247,725
37.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	8,875	65,00	576,875
38.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	22,880	17,00	388,960
39.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,962	75,00	72,150
40.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	30,508	35,48	1 082,424
41.	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	18,221	39,52	720,094
42.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,280	30,00	8,400
43.	24302261000001	Fuga	kg	25,986	34,72	902,233
44.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,088	75,00	6,600
45.	2430226101010	Grund "Betoncontact"	kg	31,444	31,37	986,399
46.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	31,422	31,37	985,708
47.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,156	68,00	78,608
48.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	2,495	25,00	62,375
49.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	11,440	25,00	286,000
50.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	257,200	3,47	892,484
51.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,112	120,00	13,440
52.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,646	31,00	20,026
53.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	4,120	45,00	185,400
54.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	4,000	53,33	213,320
55.	2513736621482	Banda izolanta	m	115,101	1,20	138,122
56.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	118,082	1,50	177,123
57.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	36,389	1,50	54,583
58.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	24,750	116,67	2 887,582
59.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena (d=25mm)	m	17,510	19,17	335,667
60.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	2,060	67,08	138,185
61.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,612	19,17	11,732
62.	25212167170501	Teava din material plastic (d=20 mm)	m	57,120	10,00	571,200
63.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare (d=110mm)	m	24,720	67,08	1 658,218
64.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare (d=50mm)	m	5,150	46,11	237,467
65.	25231567138001	Racord "olandez" 32x1"	buc	4,000	34,00	136,000
66.	25231567138002	Racord "olandez" d=25x3/4	buc	4,000	25,00	100,000
67.	25231567138003	Dop p/u radiator	buc	8,000	25,00	200,000
68.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	12,000	1,20	14,400
69.	25231567194601	Reductie d=20mm	buc	5,600	20,00	112,000
70.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	56,000	15,00	840,000

71.	25231567210151	Teu d=110mm	buc	11,000	35,00	385,000
72.	25231567210152	Revizie d=110mm	buc	6,000	35,00	210,000
73.	25231567210152 2	Teu d=50mm	buc	2,000	25,00	50,000
74.	25231567210371	Cot d=110mm	buc	12,000	37,50	450,000
75.	25231567210371 2	Cot d=50mm	buc	8,000	12,50	100,000
76.	25231567210374	Trecere d=110/50mm	buc	7,000	21,67	151,690
77.	25231567210374 1	Trecere fonta/PVC	buc	4,000	21,67	86,680
78.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	16,000	1,30	20,800
79.	2531651564	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	4,000	381,17	1 524,680
80.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	83,897	11,13	933,774
81.	2622102438000	Lavoar	buc	2,040	510,00	1 040,400
82.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	4,161	1 129,17	4 698,476
83.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	4,120	290,00	1 194,800
84.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	2,040	333,33	679,993
85.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 906,691	2,00	3 813,382
86.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	26,350	2,00	52,700
87.	2652102100713	Var pasta	m3	0,792	100,00	79,200
88.	2652102100737	Var hidratat	kg	365,268	3,21	1 172,510
89.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	14,301	10,00	143,010
90.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	60,840	3,20	194,688
91.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	160,915	7,78	1 251,919
92.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	1 530,251	2,81	4 300,006
93.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	16,367	150,00	2 455,050
94.	2661122803601	Tub flexibil	m	56,100	3,58	200,838
95.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3,957	0,00	0,000
96.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	2,275	0,00	0,000
97.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,299	0,00	0,000
98.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,786	0,00	0,000
99.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	64,355	3,47	223,312
100.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	67,515	150,00	10 127,250
101.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	58,228	4,00	232,912
102.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,080	32,00	2,560
103.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,569	18,00	10,242
104.	27212041223001	Racord olandez 25x3/4	buc	8,088	25,00	202,200
105.	27212041223002	Racord olandez d=3/4	buc	12,132	25,00	303,300
106.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	16,412	183,33	3 008,812
107.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	1,138	33,33	37,930
108.	27431235490251	Profil din aluminiu (Maiaki)	m	79,800	3,58	285,684
109.	27431235490252	Coltare din aluminiu	m	210,252	3,50	735,882
110.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	27,150	150,00	4 072,500
111.	28112363062001	Grila ventilatie din PVC	buc	2,000	33,33	66,660
112.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,100	19,00	20,900
113.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,900	25,00	22,500
114.	28221157000001	Radiator BIMETAL (10 sectii h=0,5)	buc	2,000	1 450,00	2 900,000
115.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,000	20,00	120,000
116.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	2,000	25,00	50,000
117.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,000	150,00	300,000
118.	2873122004100	Plase sudate	kg	114,908	30,33	3 485,160
119.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	1 977,740	0,60	1 186,644
120.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	12,000	1,00	12,000
121.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas 5 x 50 F1	buc	16,000	0,70	11,200
122.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	16,000	1,00	16,000

123.	2874136313300	Diblu din metal	buc	62,520	1,80	112,536
124.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,300	41,00	12,300
125.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	2,040	60,00	122,400
126.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,040	25,00	51,000
127.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	4,120	61,67	254,080
128.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	4,120	150,00	618,000
129.	28752741101023	Cot PPR d=25 mm	buc	12,000	5,00	60,000
130.	28752741101023 1	Cot d=20 mm	buc	79,200	5,00	396,000
131.	28752741101023 2	Teu d=20 mm	buc	25,200	5,00	126,000
132.	28752741101023 3	Mufa d=20 mm	buc	18,000	3,00	54,000
133.	28752741101024	Mufa PPR d=25 mm	buc	6,000	3,00	18,000
134.	28752741101025	Teu d=20 mm	buc	20,000	5,00	100,000
135.	2875274110105	Teu PPR d=25 mm	buc	6,000	5,00	30,000
136.	2875274123510	Dop din fonta	buc	5,100	25,00	127,500
137.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	4,000	25,00	100,000
138.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	4,000	110,00	440,000
139.	28752742027001	Robinet PPR d=25mm	buc	2,000	50,00	100,000
140.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	4,080	12,00	48,960
141.	2875274204000	Bratara fixare	buc	16,000	15,00	240,000
142.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	85,000	6,00	510,000
143.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	6,000	1,00	6,000
144.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	2,000	517,50	1 035,000
145.	29131242016001	Robinet bila d=1/2	buc	12,180	104,17	1 268,791
146.	29131242021001	Robinet PPR d=20mm	buc	4,024	38,33	154,240
147.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	4,024	25,00	100,600
148.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	4,120	100,00	412,000
149.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	4,120	81,67	336,480
150.	29131373430011	Robinet Maievski dn=3/4"	buc	2,000	25,00	50,000
151.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,500	15,00	22,500
152.	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,800	150,00	120,000
153.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	1,320	31,00	40,920
154.	31501451001431	Lampa incandescenta fluorescenta sau cu vapori de mercur (LED)	buc	8,400	225,00	1 890,000
155.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	0,400	225,00	90,000
156.	3220137315778	Decapant	kg	0,972	73,00	70,956
157.	4011106202741	Energie electrica	kw	9,156	0,00	0,000
158.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,000	2 810,00	0,000
159.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	7,828	0,00	0,000
160.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,085	0,00	0,000
161.	4100126202818	Apa	m3	3,004	0,00	0,000
162.	4556444561	Cablu 3x2.5mmp	m	32,000	29,17	933,440
163.	4556444562	Cablu 3x1.5mmp	m	18,000	16,33	293,940
164.	5009031	Scoabe	10 buc	8,250	2,40	19,800
165.	5009061	Fisa de izolatie	buc	14,240	0,70	9,968
166.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	4,800	52,00	249,600
167.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,003	1 000,00	3,000
168.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,205	31,00	6,355
169.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,019	87,00	1,653
170.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,415	3,50	1,452
171.	5009816	Fisie de montaj	m	17,000	18,00	306,000
172.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,000	120,00	0,000
173.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,017	12,00	0,204
174.	5665456	Priza ordinara	buc	2,000	38,33	76,660
175.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	11,417	4,00	45,668

		Total materiale de construcții				256 065,95
--	--	---------------------------------------	--	--	--	-------------------

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,190	20,00	3,800
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,314	10,00	153,140
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,399	15,00	20,985
4.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,925	15,00	43,875
5.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,437	15,00	51,555
6.	2922140007000	Macara	h-ut	0,068	25,00	1,700
7.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	11,346	20,00	226,920
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,346	25,00	58,650
9.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,810	25,00	45,250
10.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	13,327	10,00	133,270
11.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,963	10,00	9,630
12.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,954	15,00	14,310
13.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	1,390	25,00	34,750
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	2,310	20,00	46,200
15.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	3,101	15,00	46,515
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	2,600	15,00	39,000
17.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	7,368	10,00	73,680
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,800	20,00	36,000
19.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,044	15,00	0,660
20.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	3,015	20,00	60,300
21.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,193	800,00	1 754,400
22.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,250	500,00	125,000
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,190	500,00	95,000
		Total utilaje de construcții				3 074,58

Total	lei	437 197,26
TVA	20,00 %	87 439,45

Total deviz:

524 636,7

1

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect Lucrari de reparatie a blocului sanitar la Investitor
Gimnaziul Galata

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Bloc sanitar et.2				
		1.1.1. Pardoseli				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			47,058
						46,458
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,4600	50,50	23,229
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4600	50,50	23,229
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,600
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			15,754
						15,153
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	50,50	7,577
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,50	7,577
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,600
3	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Beteoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2			20,289
						7,071
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,50	7,071
	2430226101010	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	31,37	13,018
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
4	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			74,064
						35,350
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	50,50	30,300
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,50	5,050
	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	2,00	26,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	290,00	12,173
	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	10,00	0,300
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
5	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=3,000	m2			37,355
						18,179
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	50,50	15,150
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	50,50	3,029
	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	2,00	12,900
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	290,00	6,096
	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	10,00	0,090
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,091
6	CK18C	Montarea profililor din aluminiu pentru nivlarea suprafetei (Maiaki)	m			20,829
						13,130
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,50	13,130
	27431235490251	Profil din aluminiu (Maiaki)	m	1,0500	3,58	3,759
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,050
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	290,00	0,290
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,600
7	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			335,993
						146,450
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	50,50	131,805
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	50,50	14,645
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	150,00	154,503

1	2	3	4	5	6	7
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,47	14,054
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	34,72	10,416
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	10,00	9,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
		1.1.2. Tavan				
8	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			310,952 111,100
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,50	7,577
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	50,50	103,523
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,80	7,200
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	183,33	192,502
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
		1.1.3. Pereti				
9	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			81,025 80,800
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	50,50	40,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	50,50	40,400
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,225
10	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			13,785 13,635
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	50,50	6,060
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	50,50	7,575
	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	15,00	0,150
11	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			20,288 7,070
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	50,50	7,070
	2430226101010	Grund "Betoncontact"	kg	0,4150	31,37	13,018
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
12	CK18C	Montarea profililor din aluminiu pentru nivilarea suprafetei (Maiaki)	m			20,829 13,130
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,50	13,130
	27431235490251	Profil din aluminiu (Maiaki)	m	1,0500	3,58	3,759
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,050
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	290,00	0,290
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,600
13	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2			110,658 85,850
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	50,50	75,750
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,50	10,100
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	2,00	8,300
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	3,21	8,667
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	290,00	7,541
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,100
14	CF02D5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat,	m2			110,168 84,841

1	2	3	4	5	6	7
		diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime K=4,000				
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	50,50	68,680
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,50	16,160
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	2,00	6,160
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	3,21	10,914
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	290,00	8,122
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	10,00	0,012
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,120
15	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			33,644 2,273
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400	50,50	2,020
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050	50,50	0,253
	2873122004100	Plase sudate	kg	1,0100	30,33	30,633
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050	18,00	0,090
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	33,33	0,333
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000	1,00	0,300
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006	25,00	0,015
16	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 pentu montarea placajelor	m2			308,682 123,725
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	50,50	113,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,50	10,100
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	150,00	157,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,00	0,800
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	34,72	11,457
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,000
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,47	13,880
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
17	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			65,730 25,250
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4700	50,50	23,735
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0300	50,50	1,515
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0,1500	41,00	6,150
	28112363062001	Grila ventilatie din PVC	buc	1,0000	33,33	33,330
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,00	1,000
		1.1.4. Timplarie				
18	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			21,202 21,202
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,50	10,601
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,50	10,601
19	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			47,473 47,473
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	50,50	23,737
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	50,50	23,737
20	CK57C	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobtante (pliante, swing-out) cu suprafata golului sub 2 m2 intr-un canat	m2			2 246,882 82,674
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,6370	50,50	82,674
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 133,33	2 133,330
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,78	5,070
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	1,20	3,168
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	1,50	4,110
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	1,50	0,960
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1930	65,00	12,543
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	15,00	0,434

1	2	3	4	5	6	7
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1734	20,00	3,469
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1126	10,00	1,125
21	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 345,311 40,906
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	50,50	36,869
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,50	4,037
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 250,00	2 250,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	75,00	37,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	68,00	11,905
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	4,00	2,400
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,201
22	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 393,740 40,400
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	50,50	38,382
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	50,50	2,018
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 333,33	1 333,330
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	75,00	12,003
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	68,00	3,807
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	4,00	1,600
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
23	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			279,850 126,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,50	4,040
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	50,50	122,210
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	150,00	150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,600
24	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			172,700 20,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,50	16,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,50	4,040
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	150,00	150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
25	RpCJ06C	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 25 - 35 cm latime K=2,000	m			95,374 84,840
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	50,50	51,510
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	50,50	33,320
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,00	5,169
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	100,00	0,281
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	290,00	4,989
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	15,00	0,045
26	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			20,741 13,129
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,50	13,129
	27431235490252	Coltare din aluminiu	m	1,0500	3,50	3,675
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,050
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	290,00	0,287
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,600
27	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,	m2			308,685 123,725

1	2	3	4	5	6	7
		cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	50,50	113,625
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	50,50	10,100
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	150,00	157,500
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,00	0,800
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	34,72	11,461
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,000
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,47	13,880
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,199
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
28	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			126,748 75,043
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,50	75,043
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,37	9,411
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,81	41,054
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,450
29	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			26,093 10,100
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,50	10,100
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,13	12,243
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
30	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,265 1,515
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,50	1,515
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
31	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor K=2,000	m2			71,986 55,550
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,50	45,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,50	10,100
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	16,416
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,020
32	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,265 1,515
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,50	1,515
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
33	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,409 27,775
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,50	27,775
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,192
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,192
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
34	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime K=2,000	m			56,517 50,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	50,50	32,319
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,50	18,181

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,00	2,960
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	100,00	0,162
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	290,00	2,823
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	20,00	0,041
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,031
35	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			126,757 75,057
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,50	75,057
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	31,37	9,411
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,81	41,054
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,794
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,441
36	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			50,436 22,725
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	50,50	22,725
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	39,52	25,301
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,160
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,000
		1.1.5. Incalzire				
37	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			2,020 2,020
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0400	50,50	2,020
38	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			34,250 19,190
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	50,50	19,190
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	25,00	7,500
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	45,00	3,150
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1590	25,00	3,975
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	15,00	0,435
39	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			48,450 45,450
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	50,50	45,450
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	20,00	3,000
40	RpIB12B	Demontari convectoare-radiator cu pina la 25 elemente	buc			6,060 6,060
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1200	50,50	6,060
41	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			5,050 5,050
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	50,50	5,050
42	RpIC29B	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			24,745 22,220
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	50,50	22,220
	1542126108945	Ulei de in sicutat	kg	0,0200	45,00	0,900
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	22,50	1,575
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,050
43	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" Racord demontabil "olandez" 32x1"	buc			151,350 102,515

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	50,50	102,515
	25231567138001	Racord "olandez" 32x1"	buc	1,0000	34,00	34,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	15,00	0,810
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	75,00	12,675
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	22,50	1,350
44	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avin - 10 elemente, inclusiv	buc			1 560,500 101,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	50,50	101,000
	28221157000001	Radiator BIMETAL (10 sectii h=0,5)	buc	1,0000	1 450,00	1 450,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,450
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	30,00	1,800
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,000
45	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			33,475 7,575
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,50	7,575
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	20,00	20,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,20	2,400
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,00	2,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,500
46	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			123,115 11,615
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,50	11,615
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	110,00	110,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	30,00	1,200
47	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" Racord demontabil "olandez" d=25x3/4	buc			70,550 42,925
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	50,50	42,925
	25231567138002	Racord "olandez" d=25x3/4	buc	1,0000	25,00	25,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,450
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	75,00	1,050
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,50	1,125
48	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8" - Maievski	buc			65,050 13,130
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	50,50	13,130
	29131373430011	Robinet Maievski dn=3/4"	buc	1,0000	25,00	25,000
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	25,00	25,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	75,00	1,125
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	15,00	0,120
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	45,00	0,675
49	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" Dop p/u radiator	buc			70,550 42,925
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	50,50	42,925
	25231567138003	Dop p/u radiator	buc	1,0000	25,00	25,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,450
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	75,00	1,050
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,50	1,125
50	RpID02D	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 1" Robinet PPR d=25mm	buc			76,625 21,715
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4300	50,50	21,715
	28752742027001	Robinet PPR d=25mm	buc	1,0000	50,00	50,000
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,0400	32,00	1,280
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	15,00	0,330
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0440	75,00	3,300
51	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau	m			39,945 20,200

1	2	3	4	5	6	7
		aparater de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	50,50	20,200
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena (d=25mm)	m	1,0300	19,17	19,745
52	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 PPR d=25 mm	buc			15,151 9,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,50	9,090
	28752741101023	Cot PPR d=25 mm	buc	1,0000	5,00	5,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	73,00	0,511
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,450
53	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 PPR d=25 mm	buc			13,151 9,090
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	50,50	9,090
	28752741101024	Mufa PPR d=25 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	73,00	0,511
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	25,00	0,450
54	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 PPR d=25 mm	buc			19,441 13,130
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	50,50	13,130
	2875274110105	Teu PPR d=25 mm	buc	1,0000	5,00	5,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	73,00	0,511
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	25,00	0,650
55	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			30,850 10,100
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	50,50	10,100
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	15,00	15,000
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,250
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,30	1,300
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	0,70	0,700
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	1,00	1,000
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	15,00	1,500
56	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			75,750 75,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,50	5,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	50,50	70,700
57	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,030	buc			206,875 65,650
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	50,50	65,650
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,6300	2,00	44,558
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0560	290,00	16,747
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	0,00	0,000
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0510	1 500,00	78,750
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	15,00	0,795
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	15,00	0,375
58	RpIE02A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a instalatiei de incalzire centrala, executate cu conducte din otel, corpuri de incalzire, armaturi, distribuitoare, colectoare si vase de	m2			22,195 19,695

1	2	3	4	5	6	7
		aerisire, avind suprafata de incalzire de pina la 100 mp				
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3900	50,50	19,695
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,1000	25,00	2,500
59	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			6,300 5,050
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	50,50	5,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0,0500	25,00	1,250
		1.1.6. Instalatii sanitare				
60	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			47,975 47,975
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	50,50	47,975
61	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			55,550 55,550
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	50,50	55,550
62	RpSD03A	Demontarea unei baterii stativ, avind diametru de 1/2"	buc			42,925 42,925
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8500	50,50	42,925
63	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			45,450 45,450
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	50,50	45,450
64	RpSE27A1	Demontarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,020 K=0,500	buc			11,363 11,363
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	50,50	11,363
65	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			11,615 11,615
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2300	50,50	11,615
66	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			39,895 39,895
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	50,50	39,895
67	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			32,320 32,320
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	50,50	32,320
68	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc			32,370 5,555
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1100	50,50	5,555
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	25,00	25,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0110	15,00	0,165
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0220	75,00	1,650
69	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			9,920 8,080
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	50,50	8,080
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	45,00	0,675
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0080	5,00	0,040
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,50	1,125
70	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord demontabil "olandez" 25/3/4 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,011	buc			38,900 12,625

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,50	12,625
	27212041223001	Racord olandez 25x3/4	buc	1,0000	25,00	25,275
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	31,00	1,000
71	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,020	buc			1 093,392 116,150
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	50,50	116,150
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	510,00	520,200
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	60,00	61,200
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,500
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	19,17	5,866
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	12,00	24,480
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	333,33	339,997
72	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			725,160 101,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	50,50	101,000
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	517,50	517,500
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	53,33	106,660
73	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtzuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,030	buc			2 221,955 262,600
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,2000	50,50	262,600
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 129,17	1 174,619
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	290,00	298,700
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	100,00	103,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	81,67	84,120
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	45,00	46,350
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	150,00	154,500
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1,0000	61,67	63,520
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0,5000	67,08	34,546
74	RpSE27A1	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din beton Material marunt (aracet, holtzuruburi=1,020	buc			27,825 22,725
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4500	50,50	22,725
	20511429507160	Dibluri metalice	buc	2,0000	1,00	2,040
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,50	3,060
75	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet bila d=1/2 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1,015	buc			123,913 18,180
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	50,50	18,180
	29131242016001	Robinet bila d=1/2	buc	1,0000	104,17	105,733
76	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord demontabil "olandez" d=3/4 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,011	buc			38,902 12,625
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,50	12,625
	27212041223002	Racord olandez d=3/4	buc	1,0000	25,00	25,275
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	31,00	1,002
77	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Robinet PPR d=20mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in,	buc			74,820 11,110

1	2	3	4	5	6	7
		grund miniu de plumb etc)=1,006				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	50,50	11,110
	29131242021001	Robinet PPR d=20mm	buc	1,0000	38,33	38,560
	2913124204200	Rozeta din alama pt.masarea robinetelor	buc	1,0000	25,00	25,150
78	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm-schimbarea tevii pina la subsol	m			88,732 19,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,50	19,190
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare (d=110mm)	m	1,0300	67,08	69,092
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,375
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
79	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot PP d=110mm	buc			55,620 17,170
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,50	17,170
	25231567210371	Cot d=110mm	buc	1,0000	37,50	37,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,875
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
80	RpSB15E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Teu PP d=110mm	buc			56,090 19,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,50	19,190
	25231567210151	Teu d=110mm	buc	1,0000	35,00	35,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
81	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trece fonta/PVC	buc			39,790 17,170
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,50	17,170
	252315672103741	Trecere fonta/PVC	buc	1,0000	21,67	21,670
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,875
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
82	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trece 110x50mm	buc			39,790 17,170
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	50,50	17,170
	25231567210374	Trecere d=110/50mm	buc	1,0000	21,67	21,670
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,875
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
83	RpSB15E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d=110mm	buc			56,090 19,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	50,50	19,190
	25231567210152	Revizie d=110mm	buc	1,0000	35,00	35,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
84	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			37,552 30,300
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	50,50	30,300
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	6,00	6,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	47,00	0,282
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,620
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,350
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
85	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			62,803 15,150
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,50	15,150
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare (d=50mm)	m	1,0300	46,11	47,493
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,100

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,060
86	RpSB15C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc			40,770 15,150
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	50,50	15,150
	252315672101522	Teu d=50mm	buc	1,0000	25,00	25,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,120
87	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc			25,940 13,130
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	50,50	13,130
	252315672103712	Cot d=50mm	buc	1,0000	12,50	12,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,250
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,060
88	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			31,995 24,745
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	50,50	24,745
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	6,00	6,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	47,00	0,282
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,620
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,348
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
89	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			72,650 37,875
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	50,50	37,875
	25212167170501	Teava din material plastic (d=20 mm)	m	1,0200	10,00	10,200
	287527411010231	Cot d=20 mm	buc	0,7000	5,00	3,500
	287527411010232	Teu d=20 mm	buc	0,4500	5,00	2,250
	25231567194601	Reductie d=20mm	buc	0,1000	20,00	2,000
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	15,00	15,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	73,00	0,438
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	120,00	0,240
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,047
90	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 PPR d=20mm	buc			13,488 7,575
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,50	7,575
	287527411010231	Cot d=20 mm	buc	1,0000	5,00	5,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	73,00	0,438
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	25,00	0,375
91	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 - Mufa PPR d=20mm	buc			11,488 7,575
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	50,50	7,575
	287527411010233	Mufa d=20 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	73,00	0,438
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	25,00	0,375
92	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Teu PPR d=20mm	buc			17,778 11,615
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	50,50	11,615
	28752741101025	Teu d=20 mm	buc	1,0000	5,00	5,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	73,00	0,438
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	25,00	0,575
93	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu	buc			38,900

1	2	3	4	5	6	7
		racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" Racord demontabil "olandez" 25/3/4 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1,011				12,625
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	50,50	12,625
	27212041223001	Racord olandez 25x3/4	buc	1,0000	25,00	25,275
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	31,00	1,000
94	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			23,867
						16,665
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	50,50	16,665
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	6,00	6,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	47,00	0,235
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,620
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	290,00	0,347
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
95	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			75,750
						75,750
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	50,50	5,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,4000	50,50	70,700
96	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1,030	buc			206,865
						65,650
	7123010010200	Betonist	h-om	1,3000	50,50	65,650
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21,6300	2,00	44,558
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0560	290,00	16,737
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0140	0,00	0,000
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0,0510	1 500,00	78,750
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0,0530	15,00	0,795
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0250	15,00	0,375
97	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,535
						3,535
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	50,50	3,535
98	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			7,575
						7,575
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	50,50	7,575
99	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			4,040
						4,040
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	50,50	4,040
		1.1.7. Lucrari diverse				
100	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			68,680
						68,680
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,3600	50,50	68,680
101	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			206,400
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	800,00	206,400
102	TrI1AC13B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din	t			25,250
						25,250

1	2	3	4	5	6	7
		vagon categoria 3, pe teren				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5000	50,50	25,250
103	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			63,125 63,125
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2500	50,50	12,625
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,0000	50,50	50,500
104	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			295,930 295,930
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	50,50	295,930
		1.2. Timplarie				
105	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2			21,209 21,209
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	50,50	10,605
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	50,50	10,605
106	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 intr-un canat	m2			2 212,188 56,004
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	50,50	56,004
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	2 133,33	2 133,330
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,78	5,070
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	1,20	1,908
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	1,50	2,445
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	1,50	0,765
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,1230	65,00	7,995
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	15,00	0,432
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	20,00	3,200
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	10,00	1,039
107	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m			172,700 20,200
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	50,50	16,160
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,50	4,040
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre	m	1,0000	150,00	150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,60	2,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
108	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice	m			124,914 4,544
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	50,50	4,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	50,50	0,504
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	116,67	116,670
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,600
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
109	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortat de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime K=2,000	m			95,373 84,840
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	50,50	51,510
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	50,50	33,330
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	2,00	5,160
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	100,00	0,280
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	290,00	4,988
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortat de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,060
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	15,00	0,045
110	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			20,745 13,130
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	50,50	13,130
	27431235490252	Coltare din aluminiu	m	1,0500	3,50	3,675
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,050
	1421102200496	Nisip sortat nespălat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	290,00	0,290

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,60	3,600
111	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			126,742 75,043
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,50	75,043
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	31,37	9,411
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,81	41,054
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,444
112	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			26,093 10,100
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	50,50	10,100
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	11,13	12,243
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,00	3,750
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
113	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,265 1,515
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,50	1,515
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
114	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor K=2,000	m2			71,984 55,550
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	50,50	45,450
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	50,50	10,100
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	7,78	16,414
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	10,00	0,020
115	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,265 1,515
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	50,50	1,515
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,00	2,550
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	4,00	0,200
116	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			44,409 27,775
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	50,50	27,775
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	35,48	14,192
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,20	0,192
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
117	RpCJ06A	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, pina la 15 cm latime K=2,000	m			56,532 50,500
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3200	50,50	32,320
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1800	50,50	18,180
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7400	2,00	2,960
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0008	100,00	0,160
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0040	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0049	290,00	2,842
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0012	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	20,00	0,040
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,030
118	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			126,743 75,044
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	50,50	75,044
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund,	kg	0,3000	31,37	9,411

1	2	3	4	5	6	7
		Grundirmitteli)				
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,81	41,054
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	10,00	0,790
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,444
119	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe glet existent	m2			50,427 22,724
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,4500	50,50	22,724
	2430116104070	Vopsea pe baza de polimeri acrilici	kg	0,6400	39,52	25,293
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,20	0,160
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	4,00	2,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0030	0,00	0,000
		2. Lucrari electrice				
		2.1. Lucrari de constructii				
120	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			21,210 21,210
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	50,50	3,030
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	50,50	18,180
121	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			8,994 7,575
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	50,50	3,535
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	50,50	4,040
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,2200	3,20	0,704
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	290,00	0,290
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0050	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,200
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,225
122	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			10,100 10,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	50,50	10,100
123	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,335 15,150
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	50,50	15,150
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,20	5,440
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	290,00	0,145
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0150	20,00	0,300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,300
		2.2. Lucrari de montare				
124	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,110 11,110
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	50,50	11,110
125	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,030 3,030
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	50,50	3,030
126	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			1,768 1,768
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0350	50,50	1,768
127	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			4 426,854

1	2	3	4	5	6	7
						2 605,800
	1	Muncitor	h-om	51,6000	50,50	2 605,800
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	5 000,00	40,000
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	250,00	0,000
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	5 000,00	50,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	1,7500	40,00	70,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	25,00	112,500
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	100,00	250,000
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	10,00	45,000
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	75,00	30,000
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	2,40	39,600
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	0,70	17,080
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	1 000,00	2,000
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	31,00	12,710
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	87,00	2,610
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	3,50	2,904
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	18,00	612,000
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	20,00	5,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	10,00	247,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	15,00	37,050
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	20,00	120,600
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	500,00	125,000
128	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1,100	m			38,270 33,835
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	50,50	33,835
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	3,58	4,017
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	19,00	0,418
129		Cablu 3 x 2.5mmp	m			29,170 0,000
	4556444561	Cablu 3x2.5mmp	m	1,0000	29,17	29,170
130		Cablu 3 x 1.5mmp	m			16,330 0,000
	4556444562	Cablu 3x1.5mmp	m	1,0000	16,33	16,330
131	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			27 860,925 16 008,500
	1	Muncitor	h-om	317,0000	50,50	16 008,500
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCr3nc5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	5 000,00	2 750,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,1000	40,00	84,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	35,00	364,000
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	25,00	382,500
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,000
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	75,00	225,000
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	2 810,00	0,000
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	52,00	6 240,000
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	1 000,00	50,000
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	87,00	8,700
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	120,00	0,000
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JIC9ILJ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	12,00	5,100
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,5500	20,00	31,000
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74,1000	10,00	741,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	15,00	26,625
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	15,00	16,500
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	500,00	775,000

1	2	3	4	5	6	7
132		Corp de iluminat tip Armstrong	buc			381,170 0,000
	2531651564	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	1,0000	381,17	381,170
133	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluoescnte - Tub LED	buc			243,825 7,575
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	50,50	7,575
	31501451001431	Lampa incandescenta flouescnta sau cu vapori de mercur (LED)	buc	1,0500	225,00	236,250
134	08-03-591-2	Intreuptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 723,500 1 626,100
	1	Muncitor	h-om	32,2000	50,50	1 626,100
	1010219	Lianti de ipsos "T-3"	t	0,00315	210,00	0,000
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	0,70	71,400
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	20,00	1,000
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	500,00	25,000
135		Intreuptor cu o clapa	buc			38,330 0,000
	2315165456	Intreuptor cu o clapa	buc	1,0000	38,33	38,330
136	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 402,300 3 843,050
	1	Muncitor	h-om	76,1000	50,50	3 843,050
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Cr3cn", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	5 000,00	0,000
	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,0027	150,00	0,000
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,0240	40,00	0,000
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	35,00	96,250
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	25,00	243,750
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	10,00	97,500
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	20,00	2,000
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	15,00	69,750
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	500,00	50,000
137		Priza ordinara	buc			38,330 0,000
	5665456	Priza ordinara	buc	1,0000	38,33	38,330
138		Cutie pentru intreuptor si priza	buc			4,670 0,000
	1351544568	Cutie pentru intreuptor si priza	buc	1,0000	4,67	4,670
139	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			94,040 31,310
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6200	50,50	31,310
	3150155102334	Tuburi fluoescnte 60 W	buc	0,1000	225,00	22,500
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0,2000	150,00	30,000
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0,3300	31,00	10,230
140	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			60,375 37,875
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	50,50	37,875
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1,5000	15,00	22,500
141	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			137,625 12,625
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2500	50,50	12,625
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0,2500	500,00	125,000

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.