

**Lucrari de reparatie a blocurilor
sanitare on institutiile de
educatie timpurie nr.57, 100, 105
si 196**

WinCmeta2000
Formular Nr.3

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie a blocului sanitar la IET nr.57, str.V.Badiu 8/A

Valoarea de deviz 217 626 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	4,250	46,38	197,115
2.	7122050013400	Zidar	h-om	20,755	46,38	962,617
3.	7123010010200	Betonist	h-om	0,340	46,38	15,769
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	26,680	46,38	1 237,418
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	277,738	46,38	12 881,488
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	84,352	46,38	3 912,245
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	9,013	46,38	418,023
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	207,100	46,38	9 605,299
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	32,440	46,38	1 504,567
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	33,242	46,38	1 541,764
11.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	39,550	46,38	1 834,328
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	2,550	46,38	118,269
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	18,370	46,38	852,000
14.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,890	46,38	134,038
15.	7422010060100	Timplar	h-om	360,483	46,38	16 719,202
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	36,355	46,38	1 686,144
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	205,213	46,38	9 517,779
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,134	46,38	52,595
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	2,262	46,38	104,912
		Total manopera				63 296

Materiale:

1.	091	Plasa moschit	m2	2,000	150,00	300,000
2.	1111000100020	Intrerupator	buc	2,000	36,67	73,340
3.	11110001000331	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	37,852	12,50	473,150
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,063	210,00	13,230
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	1,148	210,00	241,080
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,057	210,00	11,970
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,045	12,50	0,562
8.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,584	5,00	7,920
9.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,084	12,50	1,050

10.	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	2 162,200	0,05	108,110
11.	20301129311081	Ferestre din mase plastice, profil PVC, furnitura tip GU, armarea profilului 1.5 mm, nereciclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara "A"	m2	2,040	1 015,00	2 070,600
12.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	18,000	1 050,00	18 900,000
13.	2051142950700	Dibluri	buc	8,000	0,60	4,800
14.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	13,260	0,35	4,641
15.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	3,213	5,00	16,065
16.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,266	25,00	6,650
17.	2320116200573	Benzina auto	l	0,870	16,17	14,067
18.	2320166200729	Parchetin	l	0,050	65,00	3,250
19.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,960	9,80	9,408
20.	2413217300101	Clema de legatura	buc	1,081	2,01	2,173
21.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,192	18,00	39,456
22.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	4,580	68,83	315,241
23.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,251	78,34	19,663
24.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	12,750	11,84	150,960
25.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	2,139	41,67	89,132
26.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,700	12,50	8,750
27.	24302261000001	Fuga	kg	34,983	15,00	524,745
28.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,146	36,67	5,354
29.	24302261010101	Grund cu quart Betonocontact	kg	44,866	20,84	935,007
30.	24302261010102	Grund Ghidroizol	kg	9,591	40,35	386,997
31.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,100	20,50	2,050
32.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,603	21,50	34,464
33.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,150	20,83	3,124
34.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,150	20,84	3,126
35.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,050	65,00	3,250
36.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,943	16,50	32,059
37.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,050	12,50	0,625
38.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	340,000	3,67	1 247,800
39.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,375	12,50	4,688
40.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,056	25,00	1,400
41.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1,200	0,97	1,164
42.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	6,180	50,00	309,000
43.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	12,000	35,00	420,000
44.	2513736621482	Banda izolanta	m	3,244	0,97	3,147
45.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	3,325	0,97	3,225
46.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	1,040	0,97	1,009
47.	25211067183911	Coltare la deschisuri din mase plastice 20x20	m	26,250	4,17	109,463
48.	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi b=400mm	m	1,170	117,70	137,709
49.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm	m	16,480	24,58	405,078
50.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,836	24,58	45,129
51.	25212167170502	Teava din material plastic 20 mm	m	28,560	16,25	464,100
52.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	23,690	26,92	637,735
53.	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	22,660	13,75	311,575
54.	25231567138001	Dop pentru radiator	buc	12,000	16,67	200,040
55.	25231567138002	Set pentru radiator	buc	3,000	89,25	267,750
56.	25231567138003	Trecere din fonta 50x32 mm	buc	4,000	56,67	226,680
57.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	18,000	2,01	36,180

58.	25231567194302	Cot din material plastic 20 mm	buc	19,600	1,75	34,300
59.	25231567194502	Teu din material plastic 20 mm	buc	12,600	1,75	22,050
60.	25231567194602	Reductie din material plastic 20 mm	buc	2,800	1,25	3,500
61.	25231567195302	Racord drept M x Fe 20 mm	buc	28,000	25,00	700,000
62.	25231567210151	Teu 110 mm	buc	6,000	45,00	270,000
63.	25231567210152	Revizie 110 mm	buc	2,000	65,10	130,200
64.	25231567210153	Revizie 50 mm	buc	2,000	50,00	100,000
65.	25231567210154	Teu 50 mm	buc	6,000	25,00	150,000
66.	25231567210371	Cot 45 * 110 mm	buc	4,000	58,34	233,360
67.	25231567210372	Cot 90 * 110 mm	buc	4,000	64,58	258,320
68.	25231567210373	Mufa 110 mm	buc	6,000	20,42	122,520
69.	25231567210374	Trecere 110/50 mm	buc	4,000	50,00	200,000
70.	25231567210375	Cot 45* 50 mm	buc	4,000	24,58	98,320
71.	25231567210376	Cot 90* 50 mm	buc	6,000	24,50	147,000
72.	25231567210377	Mufa 50 mm	buc	6,000	18,67	112,020
73.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,300	19,67	5,901
74.	2622102438000	Lavoar	buc	6,120	350,00	2 142,000
75.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	6,242	550,00	3 433,100
76.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	6,180	200,00	1 236,000
77.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	6,120	150,00	918,000
78.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,000	1,42	2,840
79.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,125	1,42	3,018
80.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	390,641	1,42	554,710
81.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	15,111	1,42	21,457
82.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	750,00	0,750
83.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	20,799	3,64	75,708
84.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,330	2,81	0,927
85.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	23,803	135,00	3 213,405
86.	2661122803601	Tub flexibil	m	28,050	2,01	56,381
87.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	31,450	73,34	2 306,543
88.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,890	0,00	0,000
89.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	93,595	3,67	343,494
90.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	89,250	100,00	8 925,000
91.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,050	25,00	1,250
92.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	9,240	5,20	48,048
93.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	24,265	138,00	3 348,570
94.	27431235490252	Profil din aluminiu (maiki)	m	39,900	4,17	166,383
95.	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	12,220	117,30	1 433,406
96.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	4,000	50,00	200,000
97.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,550	11,25	6,188
98.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,000	5,67	11,340
99.	2811236832352	Burghiu widia	buc	3,130	45,00	140,850
100.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	3,400	1 150,00	3 910,000
101.	28221157000001	Radiator Bimetal 10 sectii	buc	3,000	1 033,34	3 100,020
102.	2822115708000	Element de sustinere	buc	238,000	2,17	516,460
103.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	9,000	20,84	187,560
104.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	80,750	49,67	4 010,852
105.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	35,700	18,34	654,738
106.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	3,000	125,00	375,000
107.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,000	300,00	600,000

108.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	381,500	0,35	133,525
109.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	4 250,000	0,25	1 062,500
110.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	2 465,000	0,20	493,000
111.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	8,000	0,65	5,200
112.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	18,000	0,58	10,440
113.	2874136313300	Diblu din metal	buc	92,440	1,02	94,289
114.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,600	21,50	12,900
115.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	6,120	50,00	306,000
116.	28751142029055	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata 50 mm	buc	2,100	75,00	157,500
117.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	6,120	50,00	306,000
118.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	6,180	83,33	514,979
119.	28752741101021	Racord olandez 25x3/4	buc	3,000	62,48	187,440
120.	28752741101022	Trecere 25x3/4	buc	3,000	50,00	150,000
121.	28752741101023	Cot 25mm	buc	9,000	1,75	15,750
122.	28752741101024	Mufa 25mm	buc	8,000	1,50	12,000
123.	28752741101025	Teu 25 mm	buc	11,000	3,34	36,740
124.	28752741101026	Cot 20 mm	buc	18,000	1,75	31,500
125.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	3,000	7,00	21,000
126.	2875274123510	Dop din fonta	buc	4,800	7,00	33,600
127.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	10,000	10,84	108,400
128.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	12,240	65,00	795,600
129.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	3,000	50,00	150,000
130.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	12,240	25,00	306,000
131.	2875274204000	Bratara fixare	buc	13,000	12,50	162,500
132.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	22,000	1,50	33,000
133.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	12,000	4,58	54,960
134.	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	14,000	12,50	175,000
135.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	3,000	50,00	150,000
136.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	4,000	260,00	1 040,000
137.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	22,000	1,20	26,400
138.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	6,000	400,00	2 400,000
139.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	6,180	50,00	309,000
140.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	6,180	50,00	309,000
141.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	3,000	120,00	360,000
142.	29131373430011	Robinet trecere sau de trecere 3/4"-Maievski	buc	3,000	35,00	105,000
143.	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	16,800	48,00	806,400
144.	3220137315778	Decapant	kg	0,514	20,84	10,713
145.	4011106202741	Energie electrica	kw	19,450	1,98	38,511
146.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,322	19,68	104,736
147.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,048	19,68	0,945
148.	4100126202818	Apa	m3	2,499	19,68	49,180
149.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	10,810	5,20	56,212
Total materiale de constructii						85 314

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,779	7,00	5,453
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,852	7,00	26,964
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,180	28,00	5,040
4.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,326	25,00	8,150
5.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,173	48,00	56,304
6.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,970	48,00	46,560
7.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	4,897	10,00	48,970
8.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,297	25,00	32,425
9.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	1,000	45,00	45,000

10.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,704	45,00	31,680
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,450	25,00	86,250
12.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,212	25,00	5,300
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,419	210,00	297,990
		Total utilaje de constructii				696

Total:

Total	lei	149 306
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	14 242
Cheltuieli de transport	3,00 %	2 559
Total	100,00 +	166 107
Cheltuieli de regie	6,00 %	9 967
Total	100,00 +	176 074
Beneficiu de deviz	3,00 %	5 282
Total	100,00 +	181 356
TVA	20,00 %	36 270

Total deviz:

217 626

Intocmit

(SRL Vicoliv Grup)

(funcția, semnătura)

Verificat

(DETS sectorul Rascani)

(funcția, semnătura)

Investitor
ObiectDETS sectorul Rascani
Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare on institutiile de
educatie timpurie nr.57, 100, 105 si 196

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul №

Lucrari de reparatie a blocului sanitar la IET nr.57, str.V.Badiu 8/A

(formular desfășurat)

Intocmit in preturi

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitra 2				
		1.1. Pereti si tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			251,161
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,956
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	46,38	95,078
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,02	4,080
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	138,00	144,897
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	10,00	0,150
2	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc			64,209
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	46,38	10,204
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	50,00	50,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	21,50	3,225
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,42	0,710
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	7,00	0,070
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			74,372
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	46,38	37,104
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	46,38	37,104
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,68	0,059
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	7,00	0,105
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			186,123
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	46,38	20,871
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	46,38	162,330
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	19,68	2,362
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	7,00	0,560
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			13,577
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	46,38	5,566
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	46,38	6,957
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	19,68	0,984
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	7,00	0,070
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart Betonocontact intr-un strat, la pereti	m2			15,402
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	46,38	6,493
	24302261010101	Grund cu cuart Betonocontact	kg	0,4150	20,84	8,649
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
7	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			279,398
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	46,38	160,011
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	46,38	10,667
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	46,38	2,319
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	73,34	27,136
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	49,67	47,186
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	18,34	7,703
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,25	12,500
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,20	5,800
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	2,17	6,076

1	2	3	4	5	6	7
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,427
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	46,38	1,391
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	11,84	1,776
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
9	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			240,486
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	46,38	104,355
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	46,38	9,276
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	100,00	105,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,42	0,568
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	15,00	4,950
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	19,68	0,157
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,67	14,680
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
10	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20x20	m			29,737
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	46,38	24,118
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	25,00	0,050
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,42	0,121
	25211067183911	Coltare la deschisuri din mase plastice 20x20	m	1,0500	4,17	4,379
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,42	0,035
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	210,00	0,210
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	12,50	0,025
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	12,50	0,188
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	20,84	0,125
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	20,50	0,082
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	65,00	0,130
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	65,00	0,130
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	19,68	0,020
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	20,83	0,125
		1.2. Lucrari de schimbarea timplariei in WC				
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			19,480
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	46,38	9,740
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	46,38	9,740
12	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriiile 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			1 238,938
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	46,38	39,423
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	1,0000	1 150,00	1 150,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	68,83	34,415
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	21,50	3,762
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,20	3,120
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,98	1,980
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
13	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestre din mase plastice, profil PVC, furmura tip GU, armarea profilului 1.5 mm, nereciclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara "A"	m2			1 088,755
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,1090	46,38	51,427
	20301129311081	Ferestre din mase plastice, profil PVC, furmura tip GU, armarea profilului 1.5 mm, nereciclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara "A"	m2	1,0000	1 015,00	1 015,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	0,35	2,275
	2513736621482	Banda izolanta	m	1,5900	0,97	1,543
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	1,6300	0,97	1,581
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,5100	0,97	0,495
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in	buc	0,1230	78,34	9,639

1	2	3	4	5	6	7
		cartuse cu capacitatea de 0,75 l				
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	7,00	0,202
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1600	25,00	3,995
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1039	25,00	2,598
14	pret firma	Plasa moschit	m2			150,000
	091	Plasa moschit	m2	1,0000	150,00	150,000
15	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400mm	m			124,105
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	46,38	3,726
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	46,38	0,476
	25211067183931	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi b=400mm	m	1,0000	117,70	117,700
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,103
16	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300 mm	m			137,352
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	46,38	14,840
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,712
	27431235490261	Glafuri din aluminiu pentru ferestre b=300 mm	m	1,0000	117,30	117,300
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	10,00	0,100
17	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			418,050
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	46,38	3,711
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	46,38	112,240
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	300,00	300,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
18	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 104,189
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	46,38	35,249
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	46,38	1,855
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 050,00	1 050,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,35	1,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	68,83	11,013
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	21,50	1,204
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,20	2,080
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	1,98	1,188
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	10,00	0,200
		1.3. Pardosele				
19	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			74,372
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	46,38	37,104
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	46,38	37,104
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	19,68	0,059
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	7,00	0,105
20	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			37,510
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	46,38	18,088
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	46,38	18,088
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	19,68	0,984
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	7,00	0,350
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu Ghidroizol intr-un strat	m2			23,498
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	46,38	6,492
	24302261010102	Grund Ghidroizol	kg	0,4150	40,35	16,746
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
22	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (maiki)	m			18,783
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	46,38	12,059
	27431235490252	Profil din aluminiu (maiki)	m	1,0500	4,17	4,378
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,42	0,035
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	210,00	0,210
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,35	2,100
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			60,785
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	46,38	27,828
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,42	18,460
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	210,00	8,823
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	19,68	0,197
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	10,00	0,300

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	45,00	0,539
24	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=8	m2			49,869
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	46,38	37,104
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	46,38	7,422
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,42	3,053
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	210,00	1,472
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	19,68	0,039
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	10,00	0,240
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	45,00	0,539
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart Betoncontact intr-un strat, la pardoseli	m2			15,401
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	46,38	6,492
	24302261010101	Grund cu cuart Betoncontact	kg	0,4150	20,84	8,649
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,20	0,260
26	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			279,387
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	46,38	104,356
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	46,38	11,594
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	135,00	139,048
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,67	14,863
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	15,00	4,500
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,000
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,64	3,276
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	10,00	0,450
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,300
		1.4. Retele de incalzire				
27	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			7,421
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	46,38	7,421
28	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			19,178
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	46,38	13,914
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	7,00	2,100
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,80	0,588
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	18,00	2,466
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	5,00	0,110
29	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc			1 137,850
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	46,38	92,760
	28221157000001	Radiator Bimetal 10 sectii	buc	1,0000	1 033,34	1 033,340
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,150
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	12,50	0,750
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	45,00	2,250
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,20	3,600
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,000
30	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			172,911
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	46,38	12,059
	29131373430011	Robinet trecere sau de trecere 3/4"-Maievski	buc	1,0000	35,00	35,000
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	125,00	125,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	41,67	0,625
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	5,00	0,040
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	12,50	0,187
31	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Dop pentru radiator	buc			119,104
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	46,38	94,151
	25231567138001	Dop pentru radiator	buc	1,0000	16,67	16,670
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	5,00	0,270
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	41,67	7,042
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	16,17	0,970
32	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			35,477

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,38	6,957
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	20,84	20,840
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	2,01	4,020
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,58	1,160
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,500
33	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Set pentru radiator	buc			130,215
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	46,38	39,423
	25231567138002	Set pentru radiator	buc	1,0000	89,25	89,250
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	5,00	0,150
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	41,67	0,583
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	16,17	0,808
34	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			41,550
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	46,38	16,233
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm	m	1,0300	24,58	25,317
35	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez 25x3/4	buc			71,938
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,38	8,348
	28752741101021	Racord olandez 25x3/4	buc	1,0000	62,48	62,480
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,84	0,146
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	48,00	0,864
36	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere 25x3/4	buc			59,458
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,38	8,348
	28752741101022	Trecere 25x3/4	buc	1,0000	50,00	50,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,84	0,146
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	48,00	0,864
37	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 25mm	buc			11,208
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,38	8,348
	28752741101023	Cot 25mm	buc	1,0000	1,75	1,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,84	0,146
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	48,00	0,864
38	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 25mm	buc			10,958
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	46,38	8,348
	28752741101024	Mufa 25mm	buc	1,0000	1,50	1,500
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,84	0,146
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	48,00	0,864
39	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 25 mm	buc			16,943
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	46,38	12,059
	28752741101025	Teu 25 mm	buc	1,0000	3,34	3,340
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	20,84	0,146
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	48,00	1,248
40	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Trecere din fonta 50x32 mm	buc			83,319
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	46,38	25,509

1	2	3	4	5	6	7
	25231567138003	Trecere din fonta 50x32 mm	buc	1,0000	56,67	56,670
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	5,00	0,190
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	12,50	0,950
41	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			61,267
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	46,38	10,667
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	50,00	50,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	5,00	0,100
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	12,50	0,500
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			57,432
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,38	6,957
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	50,00	50,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,075
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	12,50	0,400
43	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			126,605
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	46,38	4,638
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	120,00	120,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	19,67	1,967
44	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			35,864
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	46,38	13,914
	2875274204000	Bratara fixe	buc	1,0000	12,50	12,500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	1,20	1,200
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	45,00	4,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	25,00	3,750
45	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			38,959
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	46,38	2,783
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	46,38	36,176
46	RpCU07B	Matarea gurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			21,295
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	46,38	15,305
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,42	0,469
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	210,00	0,210
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	750,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	19,68	0,118
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,450
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	7,00	0,105
47	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			53,402
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	46,38	7,885
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,98	5,197
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	45,00	37,800
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	28,00	2,520
48	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			11,119
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	46,38	3,710
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	7,00	7,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	5,00	0,075
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	41,67	0,333
49	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			5,974
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	46,38	4,174
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	45,00	1,800
		1.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
50	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			13,914

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,38	13,914
51	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			29,683
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	46,38	29,683
52	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			36,640
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	46,38	36,640
53	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			71,889
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	46,38	71,889
54	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			44,061
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	46,38	44,061
55	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			51,018
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	46,38	51,018
56	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			27,828
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	46,38	27,828
57	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			25,973
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	46,38	25,973
58	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			117,934
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	46,38	38,495
	28751142029055	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata 50 mm	buc	1,0000	75,00	78,750
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,42	0,164
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	12,50	0,525
59	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 255,051
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	46,38	236,538
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	550,00	572,183
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	200,00	206,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	50,00	51,500
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	50,00	51,500
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	51,500
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	83,33	85,830
60	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			777,196
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	46,38	106,674
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	350,00	357,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	24,58	7,521
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	25,00	51,000
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	150,00	153,000
61	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			562,760
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	46,38	92,760
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	400,00	400,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	35,00	70,000
62	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			76,504
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	46,38	10,204
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	65,00	66,300
63	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			80,783
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	46,38	34,785

1	2	3	4	5	6	7
	25212167170502	Teava din material plastic 20 mm	m	1,0200	16,25	16,575
	25231567194302	Cot din material plastic 20 mm	buc	0,7000	1,75	1,225
	25231567194502	Teu din material plastic 20 mm	buc	0,4500	1,75	0,787
	25231567194602	Reductie din material plastic 20 mm	buc	0,1000	1,25	0,125
	25231567195302	Racord drept M x Fe 20 mm	buc	1,0000	25,00	25,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,84	0,125
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	25,00	0,050
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	48,00	2,011
64	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot	buc			9,652
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	46,38	6,957
	28752741101026	Cot 20 mm	buc	1,0000	1,75	1,750
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,100
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	20,84	0,125
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	48,00	0,720
65	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			19,957
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,38	17,624
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	1,50	1,500
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,125
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,42	0,440
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,248
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	19,68	0,020
66	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			45,674
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,38	17,624
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	26,92	27,728
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	16,50	0,247
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
67	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 45 *	buc			74,762
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,769
	25231567210371	Cot 45 * 110 mm	buc	1,0000	58,34	58,340
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,50	0,578
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
68	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 90 *	buc			81,002
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,769
	25231567210372	Cot 90 * 110 mm	buc	1,0000	64,58	64,580
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,50	0,578
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
69	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Teu 110 mm	buc			63,929
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,38	17,624
	25231567210151	Teu 110 mm	buc	1,0000	45,00	45,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	16,50	1,155
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Mufa 110 mm	buc			36,842
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,769
	25231567210373	Mufa 110 mm	buc	1,0000	20,42	20,420
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,50	0,578
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie 110 mm	buc			84,029
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	46,38	17,625

1	2	3	4	5	6	7
	25231567210152	Revizie 110 mm	buc	1,0000	65,10	65,100
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	16,50	1,155
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,150
72	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Trecere 110/50 mm	buc			66,422
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	46,38	15,769
	25231567210374	Trecere 110/50 mm	buc	1,0000	50,00	50,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	16,50	0,578
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,075
73	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			28,203
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,38	13,914
	25212167201605	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	13,75	14,162
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	16,50	0,066
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,060
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot 45* 50 mm	buc			36,864
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	46,38	12,059
	25231567210375	Cot 45* 50 mm	buc	1,0000	24,58	24,580
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	16,50	0,165
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,060
75	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot 90* 50 mm	buc			36,784
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	46,38	12,059
	25231567210376	Cot 90* 50 mm	buc	1,0000	24,50	24,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	16,50	0,165
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,060
76	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Mufa 50 mm	buc			30,954
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	46,38	12,059
	25231567210377	Mufa 50 mm	buc	1,0000	18,67	18,670
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	16,50	0,165
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,060
77	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie 50 mm	buc			64,364
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,38	13,914
	25231567210153	Revizie 50 mm	buc	1,0000	50,00	50,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	16,50	0,330
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,120
78	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Teu 50 mm	buc			39,364
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	46,38	13,914
	25231567210154	Teu 50 mm	buc	1,0000	25,00	25,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	16,50	0,330
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,120
79	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			28,161
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	46,38	22,726
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1,0000	4,58	4,580
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,150
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,42	0,440
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,245
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	19,68	0,020
80	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			41,193
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	46,38	27,828

1	2	3	4	5	6	7
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	12,50	12,500
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,150
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,42	0,440
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	210,00	0,255
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	19,68	0,020
81	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			38,959
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	46,38	2,783
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	46,38	36,176
82	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			21,358
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	46,38	15,305
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	46,38	4,638
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,42	0,469
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	210,00	0,210
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	750,00	0,063
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	19,68	0,118
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	45,00	0,450
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	7,00	0,105
83	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			14,598
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	46,38	3,247
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	10,84	10,840
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	5,00	0,035
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	36,67	0,477
84	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			15,683
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	46,38	4,174
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	10,84	10,840
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	5,00	0,045
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	36,67	0,624
85	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			6,957
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	46,38	6,957
86	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			4,638
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	46,38	4,638
87	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,247
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	46,38	3,247
88	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			3,710
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	46,38	3,710
		1.6. Lucrari diverse				
89	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			271,787
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	46,38	271,787
90	TR11AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			34,785
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	46,38	34,785
91	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			54,180
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	210,00	54,180
		2. Lucrari electrice				
92	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			10,204
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	46,38	10,204

1	2	3	4	5	6	7
93	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,783
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	46,38	2,783
94	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m			2,783
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	46,38	2,783
95	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			62,955
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	46,38	20,407
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	36,67	36,670
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,67	5,670
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,81	0,014
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,97	0,194
96	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip Armstrong	buc			313,937
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	46,38	51,018
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	260,00	260,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,60	1,200
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,65	1,300
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,81	0,225
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,97	0,194
97	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi LED	buc			57,357
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	46,38	6,957
	3150145100143	Lampa incandescenta flourescenta sau cu vapori de mercur	buc	1,0500	48,00	50,400
98	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			33,577
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	46,38	31,075
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	2,01	2,255
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	11,25	0,248
99	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			29,350
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	46,38	15,769
	11110001000331	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	1,0500	12,50	13,519
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	2,01	0,062

INTOCMIT
Antreprenor
SRL Vicoliv Grup

APROBAT:
Investitor
DETS sectorul Rascani

(functia, semnatura, numele, prenumele)

(functia, semnatura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.

Lucrari de reparatie a blocurilor sanitare on institutiile de educatie timpurie nr.57, 100, 105 si 196

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie a blocului sanitar la IET nr.57, str.V.Badiu 8/A

Valoarea de deviz 217 626 lei

Intocmit in prețuri curente

№ 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 reparatii interioare a blocului sanitra 2				
		1.1. Pereti si tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	23,110	251,161 102,034	5 804,335 2 358,006
2	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc	4,000	64,209 10,204	256,834 40,814
3	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	85,000	74,372 74,208	6 321,623 6 307,680
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	8,500	186,123 183,201	1 582,043 1 557,209
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	85,000	13,577 12,523	1 154,011 1 064,421
6	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart Betonocontact intr-un strat, la pereti	m2	85,000	15,402 6,493	1 309,153 551,922
7	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	85,000	279,398 172,997	23 748,872 14 704,779
8	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	85,000	3,427 1,391	291,329 118,269
9	CI06C	Placaj din fainata smaltuita,	m2	85,000	240,486	20 441,347

1	2	3	4	5	6	7
		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			113,631	9 658,635
10	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20x20	m	25,000	29,737 24,118	743,413 602,940
Total Pereti si tavan						61 652,960
Inclusiv salariu						36 964,675
		1.2. Lucrari de schimbarea timplariei in WC				
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	5,400	19,480 19,480	105,190 105,190
12	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	3,400	1 238,938 44,061	4 212,390 149,807
13	CK57D	Instalarea ferestrelor din PVC: oscilobatante (pliante, swing-out) cu suprafata golului peste 2 m2 - Ferestre din mase plastice, profil PVC, furntura tip GU, armarea profilului 1.5 mm, nereciclat, consolidat, doua tipuri de deschidere, clasa incendiara "A"	m2	2,040	1 088,755 51,427	2 221,060 104,912
14	pret firma	Plasa moschit	m2	2,000	150,000 0,000	300,000 0,000
15	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice b=400mm	m	1,170	124,105 4,203	145,203 4,917
16	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu b=300 mm	m	12,220	137,352 18,552	1 678,440 226,706
17	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,000	418,050 115,950	836,100 231,900
18	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimi pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	18,000	1 104,189 37,104	19 875,398 667,872
Total Lucrari de						29 373,781

1	2	3	4	5	6	7
schimbarea timplariei in WC						
Inclusiv salariu						1 491,304
		1.3. Pardosele				
19	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	23,110	74,372 74,208	1 718,733 1 714,946
20	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	23,110	37,510 36,177	866,861 836,046
21	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu Ghidroizol intr-un strat	m2	23,110	23,498 6,492	543,042 150,039
22	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (maiki)	m	38,000	18,783 12,059	713,746 458,234
23	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	23,110	60,785 32,466	1 404,751 750,289
24	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=8	m2	23,110	49,869 44,526	1 152,480 1 028,986
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart Betonocontact intr-un strat, la pardoseli	m2	23,110	15,401 6,492	355,921 150,039
26	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	23,110	279,387 115,950	6 456,641 2 679,604
Total Pardosele						13 212,175
Inclusiv salariu						7 768,183
		1.4. Retele de incalzire				
27	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	3,200	7,421 7,421	23,747 23,747
28	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	16,000	19,178 13,914	306,848 222,624
29	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, inclusiv	buc	3,000	1 137,850 92,760	3 413,550 278,280

1	2	3	4	5	6	7
30	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	3,000	172,911 12,059	518,733 36,176
31	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Dop pentru radiator	buc	12,000	119,104 94,151	1 429,246 1 129,817
32	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	9,000	35,477 6,957	319,293 62,613
33	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Set pentru radiator	buc	3,000	130,215 39,423	390,644 118,269
34	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	16,000	41,550 16,233	664,806 259,728
35	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Racord olandez 25x3/4	buc	3,000	71,938 8,348	215,815 25,045
36	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere 25x3/4	buc	3,000	59,458 8,348	178,375 25,045
37	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 25mm	buc	9,000	11,208 8,348	100,875 75,136
38	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 25mm	buc	8,000	10,958 8,348	87,666 66,787
39	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 25 mm	buc	11,000	16,943 12,059	186,370 132,647
40	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" Trecere din fonta 50x32 mm	buc	4,000	83,319 25,509	333,276 102,036
41	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur	buc	3,000	61,267	183,802

1	2	3	4	5	6	7
		sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"			10,667	32,002
42	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	3,000	57,432 6,957	172,296 20,871
43	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	3,000	126,605 4,638	379,815 13,914
44	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	13,000	35,864 13,914	466,232 180,882
45	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	3,000	38,959 38,959	116,877 116,877
46	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	21,295 19,943	63,885 59,830
47	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,000	53,402 7,885	106,804 15,769
48	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	3,000	11,119 3,710	33,356 11,131
49	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	25,000	5,974 4,174	149,355 104,355
Total Rețele de incalzire						9 841,666
Inclusiv salariu						3 113,581
		1.5. Tehnica sanitara, rețele de apeduct si canalizare				
50	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	48,000	13,914 13,914	667,872 667,872
51	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	21,000	29,683 29,683	623,347 623,347
52	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	14,000	36,640 36,640	512,963 512,963
53	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv	buc	2,000	71,889	143,778

1	2	3	4	5	6	7
		accesoriile			71,889	143,778
54	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	6,000	44,061 44,061	264,366 264,366
55	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	6,000	51,018 51,018	306,108 306,108
56	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	6,000	27,828 27,828	166,968 166,968
57	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	2,000	25,973 25,973	51,946 51,946
58	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	117,934 38,495	235,869 76,991
59	RpSC24A 1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	6,000	1 255,051 236,538	7 530,307 1 419,228
60	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc	6,000	777,196 106,674	4 663,173 640,044
61	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	6,000	562,760 92,760	3 376,560 556,560
62	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	12,000	76,504 10,204	918,043 122,443
63	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	28,000	80,783 34,785	2 261,935 973,980
64	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv Cot	buc	18,000	9,652 6,957	173,737 125,226
65	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare,	buc	22,000	19,957 17,624	439,064 387,737

1	2	3	4	5	6	7
		conductele avind diametrul de 1"				
66	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	23,000	45,674 17,624	1 050,513 405,361
67	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 45 *	buc	4,000	74,762 15,769	299,047 63,077
68	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Cot 90 *	buc	4,000	81,002 15,769	324,007 63,077
69	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Teu 110 mm	buc	6,000	63,929 17,624	383,576 105,746
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Mufa 110 mm	buc	6,000	36,842 15,769	221,050 94,615
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie 110 mm	buc	2,000	84,029 17,625	168,059 35,249
72	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Trecere 110/50 mm	buc	4,000	66,422 15,769	265,687 63,077
73	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	22,000	28,203 13,914	620,455 306,108
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot 45* 50 mm	buc	4,000	36,864 12,059	147,455 48,235
75	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Cot 90* 50 mm	buc	6,000	36,784 12,059	220,703 72,353
76	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Mufa 50 mm	buc	6,000	30,954 12,059	185,723 72,353
77	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic	buc	2,000	64,364	128,728

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Revizie 50 mm			13,914	27,828
78	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de Teu 50 mm	buc	6,000	39,364 13,914	236,184 83,484
79	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	12,000	28,161 22,726	337,932 272,714
80	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	14,000	41,193 27,828	576,701 389,592
81	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	12,000	38,959 38,959	467,511 467,511
82	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	12,000	21,358 19,943	256,291 239,321
83	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	6,000	14,598 3,247	87,590 19,480
84	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	4,000	15,683 4,174	62,731 16,697
85	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	50,000	6,957 6,957	347,850 347,850
86	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	5,000	4,638 4,638	23,190 23,190
87	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	50,000	3,247 3,247	162,330 162,330
88	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	5,000	3,710 3,710	18,552 18,552

1	2	3	4	5	6	7
Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare						28 927,901
Inclusiv salariu						10 437,357
		1.6. Lucrari diverse				
89	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	5,500	271,787 271,787	1 494,827 1 494,827
90	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	5,500	34,785 34,785	191,317 191,317
91	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	5,500	54,180 0,000	297,990 0,000
Total Lucrari diverse						1 984,134
Inclusiv salariu						1 686,144
Total Lucrari de reparatii interioare a blocului sanitra 2						144 992,617
Inclusiv salariu						61 461,244
		2. Lucrari electrice				
92	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	4,000	10,204 10,204	40,814 40,814
93	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	4,000	2,783 2,783	11,131 11,131
94	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m	35,000	2,783 2,783	97,398 97,398
95	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	2,000	62,955 20,407	125,910 40,814
96	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat fluorescent tip Armstrong	buc	4,000	313,937 51,018	1 255,747 204,072
97	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: tuburi LED	buc	16,000	57,357 6,957	917,712 111,312
98	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	25,000	33,577 31,075	839,434 776,865
99	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru	m	35,000	29,350	1 027,245

1	2	3	4	5	6	7
		tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp			15,769	551,922
Total Lucrari electrice						4 315,391
Inclusiv salariu						1 834,328
Total			lei		149 306	
Asigurarea sociala si medicala			22,50 %		14 242	
Cheltuieli de transport			3,00 %		2 559	
Total			100,00 +		166 107	
Cheltuieli de regie			6,00 %		9 967	
Total			100,00 +		176 074	
Beneficiu de deviz			3,00 %		5 282	
Total			100,00 +		181 356	
TVA			20,00 %		36 270	

Total deviz: **217 626**
Inclusiv salariu **63 296**

Intocmit _____ (SRL Vicoliv Grup)
(funcția, semnătura)

Verificat _____ (DETS sectorul Rascani)
(funcția, semnătura)