

**Institutia de educatie timpurie  
nr. 62, str. Teodorovici, 8/2**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 161 651,78 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie 1.1. Lucrari de reparatia blocului sanitar gr. nr. 3 1.1.1. Demontari</b>				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	1,600	103,966 103,806	166,346 166,090
2	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	26,000	42,078 42,048	1 094,028 1 093,248
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	43,630	7,116 7,096	310,477 309,605
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	12,790	20,598 20,498	263,448 262,170
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	1,930	11,029 11,029	21,286 21,286
6	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	0,300	4,203 4,203	1,261 1,261
7	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	3,000	10,988 7,884	32,964 23,652
8	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind	m	7,000	7,884	55,188

1	2	3	4	5	6	7
		diametru de 1/2"-1"			7,884	55,188
9	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	3,000	16,819	50,458
					16,819	50,458
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	2,000	20,761	41,522
					20,761	41,522
11	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc	1,000	40,734	40,734
					40,734	40,734
12	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	3,000	24,966	74,898
					24,966	74,898
13	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2,000	28,908	57,816
					28,908	57,816
14	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	2,000	15,768	31,536
					15,768	31,536
15	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	14,717	14,717
					14,717	14,717
<b>Total Demontari</b>						<b>2 256,679</b>
<b>1.1.2. Pereti si tavan</b>						
16	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	12,790	133,341	1 705,434
					57,814	739,440
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betohgruht" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	43,630	8,709	379,972
					3,679	160,518
18	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton REZISTENT LA UMIDITATE, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	43,630	128,123	5 590,006
					98,025	4 276,834
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	43,630	1,919	83,707
					0,788	34,401
20	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi culoare si format cu dimensiuni de la 25 x 40 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi	m2	43,630	146,737	6 402,145
					64,386	2 809,174

1	2	3	4	5	6	7
		alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
21	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice 20*20 mm	m	9,500	16,427 13,666	156,052 129,823
<b>Total Pereti si tavan</b>						<b>14 317,316</b>
<b>1.1.3. Pardoseli</b>						
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "GHIDROIZOL" intr-un strat, la pardosele	m2	12,790	10,204 3,680	130,511 47,067
23	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiaki	m	6,000	9,801 6,833	58,808 40,997
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,790	39,534 18,396	505,635 235,285
25	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade, k=12	m2	12,790	79,821 37,844	1 020,915 484,025
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2	12,790	1,919 0,789	24,541 10,092
27	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 - Gresie portelanata de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42 cm	m2	12,790	173,054 76,212	2 213,356 974,752
<b>Total Pardoseli</b>						<b>3 953,766</b>
<b>1.1.4. Timplarie</b>						
28	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	1,600	829,981 24,966	1 327,970 39,946
29	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2	11,000	631,613 28,908	6 947,743 317,988
30	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate de 25x25 cm,	buc	2,000	27,552 5,782	55,103 11,563

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Timplarie</b>						<b>8 330,816</b>
<b>1.1.5. Rețele de incalzire</b>						
31	IB05A	Radiatoare din Bimetal corpul de radiator avind pina la 10 elemente,	buc	1,000	756,900 52,560	756,900 52,560
32	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	2,000	16,482 3,942	32,964 7,884
33	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" - Maievski	buc	1,000	42,304 6,833	42,304 6,833
34	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Dop pu radiator	buc	3,000	62,169 53,348	186,508 160,045
35	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Set pu radiator	buc	1,000	42,186 22,338	42,186 22,338
36	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	6,000	21,558 9,198	129,348 55,188
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 - Racord olandez d=25x3/4	buc	1,000	29,592 4,730	29,592 4,730
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 - Trecere d=25x3/4	buc	1,000	9,092 4,730	9,092 4,730
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25 mm	buc	3,000	8,692 4,730	26,077 14,191
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc	4,000	8,492 4,731	33,970 18,922
41	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din	buc	4,000	10,881 6,833	43,523 27,331

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm				
42	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	1,000	26,604 6,044	26,604 6,044
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,000	23,578 3,942	23,578 3,942
44	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,000	17,828 2,628	17,828 2,628
45	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	4,000	12,734 7,884	50,936 31,536
46	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	3,000	22,075 22,075	66,225 66,225
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	3,000	11,903 11,300	35,710 33,901
48	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,000	12,217 4,468	24,435 8,935
49	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	2,000	5,418 2,103	10,837 4,205
50	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	6,000	2,765 2,365	16,591 14,191
<b>Total Rețele de incalzire</b>						<b>1 605,208</b>
<b>1.1.6. Tehnica sanitara, rețele de apeduct si canalizare</b>						
51	SB24A	Sifon de pardoseala iesire orizontala, PP, grila inox 150*150*105 mm, b=50	buc	1,000	92,733 21,812	92,733 21,812
52	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	3,000	1 142,028 134,028	3 426,084 402,084

1	2	3	4	5	6	7
53	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	3,000	393,044 60,444	1 179,132 181,332
54	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	262,560 52,560	787,680 157,680
55	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,000	593,700 59,130	593,700 59,130
56	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	231,222 30,222	231,222 30,222
57	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	7,000	19,042 5,782	133,291 40,471
58	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	15,000	36,901 19,710	553,510 295,650
59	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	10,000	6,590 3,942	65,900 39,420
60	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	15,000	13,169 9,986	197,541 149,796
61	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	13,000	30,691 9,986	398,988 129,823
62	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 45*	buc	2,000	23,320 8,935	46,640 17,870
63	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 90*	buc	1,000	23,320 8,935	23,320 8,935
64	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,000	24,357 9,986	97,426 39,946
65	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	3,000	23,120 8,935	69,361 26,806

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm - Mufa				
66	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	36,356 9,986	36,356 9,986
67	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere d=110/50	buc	2,000	32,120 8,935	64,240 17,870
68	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	9,000	22,356 7,884	201,204 70,956
69	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 45*	buc	2,000	17,509 6,833	35,018 13,666
70	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 90*	buc	2,000	17,509 6,833	35,018 13,666
71	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Mufa	buc	3,000	14,909 6,833	44,726 20,498
72	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	22,536 7,884	22,536 7,884
73	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	19,236 7,884	57,708 23,652
74	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	8,000	19,978 12,877	159,826 103,018
75	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	6,000	24,356 15,768	146,134 94,608
76	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	8,000	22,075 22,075	176,601 176,601
77	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	8,000	12,278 11,300	98,227 90,403
78	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	2,000	5,080 1,839	10,159 3,679
79	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor	buc	13,000	5,677	73,804

1	2	3	4	5	6	7
		existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"			2,365	30,748
80	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	12,000	3,942 3,942	47,304 47,304
81	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,200	2,628 2,628	3,154 3,154
82	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,200	2,103 2,103	2,523 2,523
<b>Total Tehnica sanitara, retele de apedut si canalizare</b>						<b>9 111,066</b>
<b>Total Lucrari de reparatia blocului sanitar gr. nr. 3</b>						<b>39 574,851</b>
<b>1.2. Constructia 2 pavilioane</b>						
<b>1.2.1. Demolarea pavilioanelor</b>						
83	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stof, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	48,000	18,962 18,922	910,156 908,236
84	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielor din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2	48,000	58,502 58,342	2 808,077 2 800,397
85	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	26,000	103,966 103,806	2 703,116 2 698,956
86	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	48,000	5,842 5,782	280,396 277,516
<b>Total Demolarea pavilioanelor</b>						<b>6 701,745</b>
<b>1.2.2. Carcasa</b>						
87	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg	1 050,00 0	12,761 5,519	13 398,840 5 794,740
88	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata	m2	38,000	20,042	761,596



1	2	3	4	5	6	7
		construcțiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei			17,082	649,116
89	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondele sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel	m	21,000	30,692 23,652	644,532 496,692
90	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	m2	18,000	20,042 17,082	360,756 307,476
91	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscare pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2	41,000	83,287 23,652	3 414,767 969,732
<b>Total Carcasa</b>						<b>18 580,491</b>
<b>1.2.3. Acoperisul</b>						
92	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	63,000	137,755 31,536	8 678,565 1 986,768
93	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	9,000	79,524 7,884	715,716 70,956
94	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	5,000	83,838 9,198	419,190 45,990
95	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	690,000	12,724 5,519	8 779,422 3 807,972
96	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare, dolie	kg	755,000	12,761 5,519	9 634,404 4 166,694
97	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	m2	63,000	20,042 17,082	1 262,646 1 076,166

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Acoperisul</b>						<b>29 489,943</b>
		<b>1.2.4. Pardoseli</b>				
98	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu - Pentru trepte	m3	9,600	31,273 <hr/> 31,273	300,223 <hr/> 300,223
99	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	12,000	100,436 <hr/> 44,676	1 205,232 <hr/> 536,112
100	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	2,400	234,117 <hr/> 26,017	561,881 <hr/> 62,441
101	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) - Trotuar	m3	4,800	610,184 <hr/> 135,342	2 928,882 <hr/> 649,642
102	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2	4,400	100,618 <hr/> 44,676	442,718 <hr/> 196,574
103	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	48,000	39,536 <hr/> 18,396	1 897,728 <hr/> 883,008
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2	48,000	1,918 <hr/> 0,788	92,083 <hr/> 37,843
105	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - Gresie Portelanat pu exterior de la gr=8.0 mm	m2	48,000	162,540 <hr/> 65,700	7 801,920 <hr/> 3 153,600
<b>Total Pardoseli</b>						<b>15 230,667</b>
		<b>1.2.5. Masa, scaune</b>				
106	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare, dolie	kg	120,000	12,761 <hr/> 5,519	1 531,296 <hr/> 662,256
107	CK17A	Lambriuri la scaune, masa	m2	13,000	176,668 <hr/> 94,608	2 296,684 <hr/> 1 229,904
108	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la	m2	13,000	20,896 <hr/> 18,396	271,648 <hr/> 239,148

1	2	3	4	5	6	7
		obloane rulante				
<b>Total Masa, scaune</b>						<b>4 099,628</b>
<b>Total Constructia 2 pavilioane</b>						<b>74 102,474</b>
<b>1.3. Lucrari diverse</b>						
109	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	29,000	29,171	845,953
					29,171	845,953
110	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	29,000	79,103	2 293,981
					79,103	2 293,981
111	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	29,000	52,500	1 522,500
					0,000	0,000
<b>Total Lucrari diverse</b>						<b>4 662,434</b>
Total			lei			118 339,759
Asigurarea sociala				22,50 %		11 830,889
Transport				0,50 %		319,666
Total				100,00 +		130 490,314
Cheltuieli de regie				0,50 %		652,452
Total				100,00 +		131 142,766
Beneficiu				0,50 %		655,714
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>131 798,480</b>
<b>2. Lucrari de montare si reglare-demarare</b>						
112	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	1,000	5,782	5,782
					5,782	5,782
113	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	1,000	1,577	1,577
					1,577	1,577
114	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m	7,000	1,577	11,038
					1,577	11,038
115	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	1,000	154,526	154,526
					154,526	154,526
116	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare cu 1 clapa	buc	1,000	39,694	39,694

1	2	3	4	5	6	7
					11,563	11,563
117	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	22,000	18,391 8,935	404,606 196,574
118	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	4,000	20,523 17,608	82,094 70,430
119	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat - Panel LED SMD486060C 48W	buc	2,000	228,645 28,645	457,290 57,290
120	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale	buc	1,000	267,914 136,130	267,914 136,130
121	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg - Costul tabloului gata echipat se include in cap. 3 "Utilaj"	buc	1,000	267,566 256,756	267,566 256,756
122	RpEE01A	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc	1,000	50,606 7,096	50,606 7,096
Total			lei			1 742,693
Asigurarea sociala				22,50 %		204,471
Transport				0,50 %		4,170
Total				100,00 +		1 951,334
Cheltuieli de regie				20,00 %		181,752
Total				100,00 +		2 133,086
Beneficiu				0,50 %		10,665
<b>Total Lucrari de montare si reglare-demarare</b>						<b>2 143,751</b>
<b>3. Utilaj</b>						
123	Pret de piata	Priza dubla cu impamintare IP20	buc	1,000	60,000 0,000	60,000 0,000
124	Pret de piata	Tablou electric gata echipat	buc	1,000	700,000 0,000	700,000 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total			lei			760,000
Cheltuieli depozitare			1,00 %			7,600
<b>Total Utilaj</b>						<b>767,600</b>
Total			lei			134 709,82
TVA			20,00 %			26 941,96

**Total deviz:**

**161 651,78**

Intocmit \_\_\_\_\_

Verificat \_\_\_\_\_

**Institutia de educatie timpurie  
nr. 62, str. Teodorovici, 8/2**

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000  
Formular Nr.3

**DEVIZ LOCAL №  
Lucrari de reparatie**

**Valoarea de deviz 161 651,78 lei**

Intocmit in preturi curente

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

**Manopera :**

1.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	8,682	26,28	228,163
2.	7122050013400	Zidar	h-om	27,586	26,28	724,959
3.	7123010010200	Betonist	h-om	23,140	26,28	608,119
4.	7124010010700	Dulgher	h-om	86,400	26,28	2 270,592
5.	71240100107001	Dulgher	h-om	23,780	26,28	624,938
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	16,490	26,28	433,357
7.	7132010010900	Faianantar	h-om	118,968	26,28	3 126,479
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	193,204	26,28	5 077,401
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,268	26,28	269,843
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	91,006	26,28	2 391,638
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	10,780	26,28	283,297
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	8,308	26,28	218,334
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	34,580	26,28	908,762
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	89,583	26,28	2 354,242
15.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	7,899	26,28	207,585
16.	7212030022700	Sudor	h-om	26,150	26,28	687,222
17.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	91,030	26,28	2 392,268
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,360	26,28	35,741
19.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	552,650	26,28	14 523,642
20.	7422010060100	Timplar	h-om	210,558	26,28	5 533,464
21.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	133,280	26,28	3 502,598
22.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	269,300	26,28	7 077,205
23.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,405	26,28	10,643
<b>Total manopera</b>						<b>53 490,51</b>

**Materiale:**

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	53,050	1,00	53,050
2.	1111000100020	Intreupator cu 1 clapa	buc	1,000	25,00	25,000
3.	1111000100024	Intreupator manual	buc	1,010	40,00	40,400
4.	1111000100033	Cordoane de cupru	m	23,100	9,00	207,900
5.	1411122201752	Piatra sparta	m3	2,760	170,00	469,200
6.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	3,480	170,00	591,600
7.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,015	160,00	2,400

8.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,638	160,00	582,080
9.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	3,813	160,00	610,080
10.	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	7,155	8,00	57,240
11.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	5,445	1,00	5,445
12.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,492	12,00	5,904
13.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,040	20,00	0,800
14.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,033	2 000,00	66,000
15.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,328	2 000,00	656,000
16.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,553	2 000,00	1 106,000
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	2 088,400	0,01	20,884
18.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	11,000	600,00	6 600,000
19.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,553	3,00	4,659
20.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,159	10,00	1,590
21.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	3,520	5,00	17,600
22.	2320166200676	White spirit	kg	2,380	12,00	28,560
23.	2320166200729	Parchetin	l	0,019	16,00	0,304
24.	2320187315789	Decofrol	kg	1,968	8,00	15,744
25.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	9,50	1,710
26.	2413217300010	Cleme	buc	2,500	0,22	0,550
27.	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,660	0,20	0,132
28.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,411	10,00	4,110
29.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,001	23,00	0,023
30.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	3,110	5,00	15,550
31.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	15,663	7,20	112,774
32.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,552	17,00	9,384
33.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,132	8,00	1,056
34.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	19,775	10,00	197,750
35.	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	2,600	10,00	26,000
36.	24302261000001	Fuga	kg	32,635	5,00	163,175
37.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	1,547	12,00	18,564
38.	24302261010101	Grund cu quart "Betohgruht"	kg	18,106	12,00	217,272
39.	24302261010102	Grund cu quart "Ghidroizol"	kg	5,308	15,60	82,805
40.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,038	18,00	0,684
41.	2430226101600	Chit siliconic	kg	1,083	5,00	5,415
42.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,057	8,00	0,456
43.	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	6,300	3,00	18,900
44.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	15,470	10,00	154,700
45.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,057	16,00	0,912
46.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,019	16,20	0,308
47.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,011	4,00	4,044
48.	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	114,800	0,30	34,440
49.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,019	3,00	0,057
50.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	174,520	1,60	279,232
51.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,142	3,00	0,426
52.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,030	12,00	0,360
53.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	0,200	0,60	0,120
54.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	3,000	5,00	15,000
55.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,000	5,00	30,000
56.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,150	0,60	0,090
57.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	9,975	2,00	19,950
58.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,000	2,00	16,000
59.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	6,180	12,00	74,160
60.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,900	12,00	10,800
61.	25212167170502	Teava din material plastic d=20 mm	m	15,300	11,00	168,300

62.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	13,390	20,00	267,800
63.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	9,270	14,00	129,780
64.	25231567138001	Dop pu radiator	buc	3,000	5,00	15,000
65.	25231567138002	Set pu radiator	buc	1,000	19,00	19,000
66.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	4,000	0,77	3,080
67.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	10,500	2,30	24,150
68.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	6,750	2,20	14,850
69.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	1,500	2,32	3,480
70.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	15,000	1,90	28,500
71.	25231567210152	Teu d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	4,000	14,00	56,000
72.	25231567210153	Revizia d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	26,00	26,000
73.	25231567210154	Revizia d=50 mm simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	14,50	14,500
74.	25231567210155	Teu d=50 mm simpla din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	11,20	33,600
75.	25231567210371	Cot, d=110 mm la 45* din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	14,20	28,400
76.	25231567210372	Cot, d=110 mm la 90* din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	14,20	14,200
77.	25231567210373	Mufa, d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	14,00	42,000
78.	25231567210374	Trecere, d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	23,00	46,000
79.	25231567210379	Cot, d=50 mm 45* din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	10,60	21,200
80.	25231567210379 1	Cot, d=50 mm 90* din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	10,60	21,200
81.	25231567210379 2	Mufa, d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	8,00	24,000
82.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	2,00	0,200
83.	2622102438000	Lavoar	buc	3,000	230,00	690,000
84.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	3,030	900,00	2 727,000
85.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	3,000	50,00	150,000
86.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	3,000	50,00	150,000
87.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000	1,10	1,100
88.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,808	1,30	1,050
89.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 093,522	1,10	2 302,874
90.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	9,100	1,10	10,010
91.	2652102100713	Var pasta	m3	0,001	3 000,00	3,000
92.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	54,711	1,00	54,711
93.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,755	2,10	28,886
94.	26611128007001	Placi sau piscoturi de gresie	m2	49,440	85,00	4 202,400
95.	26611128007002	Placi sau piscoturi de gresie	m2	13,174	85,00	1 119,790
96.	2661122803601	Tub flexibil	m	4,080	2,80	11,424
97.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm - Rezistent la umeditate	buc	16,143	60,00	968,580
98.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,850	0,00	0,000
99.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	246,199	1,60	393,918
100.	2666122800555	Element de inchidere	buc	1,800	20,00	36,000
101.	26701122030003	Placi tip faianta	m2	45,812	70,00	3 206,840
102.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,019	20,00	0,380



103.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	67,260	1,00	67,260
104.	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	72,450	85,00	6 158,250
105.	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	37,800	10,00	378,000
106.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	5,250	40,00	210,000
107.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	9,450	40,00	378,000
108.	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	20,475	3,00	61,425
109.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,000	5,00	90,000
110.	2732103646070	Tabla cutata	m2	45,510	50,00	2 275,500
111.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	13,429	70,00	940,030
112.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	6,900	9,00	62,100
113.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	2,460	12,00	29,520
114.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,240	13,00	3,120
115.	27431235490251	Baghete din aluminiu - Maiaki	m	6,300	1,22	7,686
116.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,003	57,00	0,171
117.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	690,000	7,00	4 830,000
118.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	2,000	20,00	40,000
119.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1 925,000	7,00	13 475,000
120.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,080	3,00	0,240
121.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,000	3,00	6,000
122.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,200	3,00	3,600
123.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2,050	8,00	16,400
124.	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	21,000	4,20	88,200
125.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,600	800,00	1 280,000
126.	2822115700000	Radiator Bimetal cu 10 sectii	buc	1,000	700,00	700,000
127.	2822115708000	Element de sustinere	buc	122,164	1,00	122,164
128.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	2,000	10,00	20,000
129.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	41,449	2,20	91,188
130.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	18,325	3,40	62,305
131.	2862306829942	Perie de sirma	buc	3,570	10,00	35,700
132.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,000	12,00	12,000
133.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	4,100	20,00	82,000
134.	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	1,260	27,00	34,020
135.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	13,075	20,00	261,500
136.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,000	2,00	8,000
137.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	75,400	0,25	18,850
138.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	1,250	30,00	37,500
139.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	2 181,500	0,02	43,630
140.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 265,270	0,02	25,305
141.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	4,000	0,25	1,000
142.	2874115837745	Suruburi	buc	90,000	0,12	10,800
143.	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	315,000	0,10	31,500
144.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,000	0,12	0,480
145.	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,000	0,10	0,400
146.	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	114,800	0,30	34,440
147.	2874125886734	Nituri POP	buc	458,500	0,13	59,605
148.	2874136313300	Diblu din metal	buc	51,160	0,50	25,580
149.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,030	20,00	0,600
150.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,300	8,00	2,400
151.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,030	500,00	515,000
152.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	3,000	16,00	48,000
153.	2875114202905	Sifon cu iesire orizontala PP, grila inox	buc	1,000	70,00	70,000

		150*150*105 mm, b=50				
154.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,030	19,00	76,570
155.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	3,000	20,00	60,000
156.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	2,150	20,00	43,000
157.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	1,800	20,00	36,000
158.	2875274000502	Cot burlan	buc	2,500	20,00	50,000
159.	2875274000503	Cot de capat	buc	1,250	20,00	25,000
160.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,150	2,20	0,330
161.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	1,250	20,00	25,000
162.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	1,800	22,00	39,600
163.	28752741101023	Racord olandez d=25x3/4	buc	1,000	24,10	24,100
164.	28752741101024	Trecere d=25x3/4	buc	1,000	3,60	3,600
165.	28752741101025	Cot d=25 mm	buc	3,000	3,20	9,600
166.	28752741101026	Mufa d=25 mm	buc	4,000	3,00	12,000
167.	28752741101027	Teu d=25 mm	buc	4,000	3,00	12,000
168.	28752741101028	Cot d=20 mm	buc	10,000	2,00	20,000
169.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	2,000	3,00	6,000
170.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,900	3,00	2,700
171.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	15,000	3,00	45,000
172.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	7,140	13,00	92,820
173.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,000	20,00	20,000
174.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	6,000	7,00	42,000
175.	2875274204000	Bratara fixare	buc	4,000	2,60	10,400
176.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	15,000	2,60	39,000
177.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	6,000	8,00	48,000
178.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=50 mm	buc	8,000	6,50	52,000
179.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	19,20	19,200
180.	2875274400501	Corp de iluminat Panel LED	buc	2,000	200,00	400,000
181.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	12,600	10,00	126,000
182.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	7,000	0,70	4,900
183.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,005	200,00	201,000
184.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,000	200,00	600,000
185.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	3,000	12,00	36,000
186.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	3,000	12,00	36,000
187.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,000	15,00	15,000
188.	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,000	23,00	23,000
189.	3220137315778	Decapant	kg	0,241	18,00	4,338
190.	4011106202741	Energie electrica	kw	34,020	0,00	0,000
191.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	4,818	0,00	0,000
192.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,029	0,00	0,000
193.	4100126202818	Apa	m3	5,709	0,00	0,000
194.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	8,042	1,00	8,042
195.	ut 1	Tablou electric gata echipat	buc	1,000	700,00	700,000
196.	ut 2	Priza dubla cu impamintare IP20	buc	1,000	60,00	60,000
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>65 527,19</b>

#### **Utilaje de constructii:**

1.	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	1,008	20,00	20,160
2.	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,504	20,00	10,080
3.	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	3,668	2,00	7,336
4.	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	6,430	2,00	12,860
5.	2922140007000	Macara	h-ut	1,640	50,00	82,000
6.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,180	15,00	2,700
7.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,628	25,00	15,700
8.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,416	32,00	13,312

9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	8,108	2,00	16,216
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,253	10,00	12,530
11.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	2,880	10,00	28,800
12.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,240	10,00	2,400
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	1,560	5,00	7,800
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,069	5,00	5,345
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	1,000	5,00	5,000
16.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	1,200	50,00	60,000
17.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	10,875	140,00	1 522,500
<b>Total utilaje de constructii</b>						<b>1 824,74</b>

**Total:**

Total	lei	134 709,82
TVA	20,00 %	26 941,96

**Total deviz:**

**161 651,78**

Intocmit \_\_\_\_\_

Verificat \_\_\_\_\_

Investitor  
ObiectDETS sec. Buiucani  
Instituitia de educatie timpurie nr. 62, str. Teodorovici, 8/2

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

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Lucrari de constructie</b> <b>1.1. Lucrari de reparatia blocului sanitar gr. nr. 3</b> <b>1.1.1. Demontari</b>				
1	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			103,966 103,806
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	26,28	11,826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	26,28	91,980
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0800	2,00	0,160
2	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			42,078 42,048
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	26,28	21,024
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	26,28	21,024
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,030
3	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			7,116 7,096
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	26,28	3,154
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,942
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	2,00	0,020
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			20,598 20,498
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	26,28	10,249
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	26,28	10,249
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastr de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	2,00	0,100
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			11,029 11,029
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	26,28	5,515
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	26,28	5,515
6	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			4,203 4,203
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	26,28	4,203
7	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m			10,988 7,884
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,00	0,900
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	9,50	0,570
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	0,1370	10,00	1,370
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	12,00	0,264
8	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in	m			7,884

1	2	3	4	5	6	7
		interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"				7,884
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
9	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			16,819
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	26,28	16,819
10	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			20,761
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	26,28	20,761
11	RpSC01A	Demontarea unei cazi de baie, inclusiv accesoriile	buc			40,734
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,5500	26,28	40,734
12	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			24,966
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	26,28	24,966
13	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			28,908
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	26,28	28,908
14	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			15,768
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	26,28	15,768
15	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			14,717
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	26,28	14,717
		<b>1.1.2. Pereti si tavan</b>				
16	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			133,341
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	26,28	3,941
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	26,28	53,873
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,000
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	70,00	73,497
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	2,00	0,030
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Bethohruht" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			8,709
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,679
	2430226101010 1	Grund cu cuar "Bethohruht"	kg	0,4150	12,00	4,980
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
18	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton REZISTENT LA UMIDITATE, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			128,123
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	26,28	90,666
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	26,28	6,044
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	26,28	1,314
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm - Rezistent la umeditate	buc	0,3700	60,00	22,200
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	2,20	2,090
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	3,40	1,428
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,02	1,000
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,02	0,580
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2,8000	1,00	2,800
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavelor	m2			1,919
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,20	1,080
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
20	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25 x 40 cm, executate pe suprafete	m2			146,737
						64,386

1	2	3	4	5	6	7
		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				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	26,28	59,130
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	26,28	5,256
	26701122030003	Placi tip faianta	m2	1,0500	70,00	73,501
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,10	0,440
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	5,00	1,650
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,000
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,60	6,400
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,040
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
21	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice 20*20 mm	m			16,427 ----- 13,666
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	26,28	13,666
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	20,00	0,040
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,30	0,111
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	2,00	2,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,10	0,028
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,152
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	3,00	0,006
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	3,00	0,045
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	16,00	0,096
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	18,00	0,072
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	16,20	0,032
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	16,00	0,032
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	8,00	0,048
		<b>1.1.3. Pardoseli</b>				
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "GHIDROIZOL" intr-un strat, la pardosele	m2			10,204 ----- 3,680
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	26,28	3,680
	24302261010102	Grund cu cuar "Ghidroizol"	kg	0,4150	15,60	6,474
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
23	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiaki	m			9,801 ----- 6,833
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	26,28	6,833
	27431235490251	Baghete din aluminiu - Maiaki	m	1,0500	1,22	1,281
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,10	0,028
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,160
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,25	1,500
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			39,534 ----- 18,396
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	26,28	15,768
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,10	14,300
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,718
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
25	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade, k=12	m2			79,821 ----- 37,844
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	26,28	31,536
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	26,28	6,308
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	1,10	28,380

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	160,00	13,435
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	2,00	0,072
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	5,00	0,090
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2			1,919
						0,789
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,789
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,20	1,080
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
27	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 - Gresie portelanata de la 8 mm grosime, cu dimensiuni de la 42x42 cm	m2			173,054
						76,212
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	26,28	68,591
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	26,28	7,621
	2661112800700 2	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	85,00	87,552
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,60	6,480
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3000	5,00	1,500
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,00	0,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	2,00	0,090
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
28	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canal, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			829,981
						24,966
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	26,28	22,338
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	800,00	800,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,25	1,000
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	5,00	2,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	5,00	0,875
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	1,00	0,600
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,040
29	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi	m2			631,613
						28,908
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	26,28	27,594
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	26,28	1,314
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	600,00	600,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,25	0,750
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	5,00	1,050
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	5,00	0,365
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,500
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,040
30	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate de 25x25 cm,	buc			27,552
						5,782
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	26,28	5,782
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	20,00	20,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	8,00	1,200
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,10	0,550
	2922140006702	Macara de fereastr	h-ut	0,0100	2,00	0,020
		<b>1.1.5. Retele de incalzire</b>				
31	IB05A	Radiatoare din Bimetal corpul de radiator avind pina la 10 elemente,	buc			756,900
						52,560
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	26,28	52,560
	2822115700000	Radiator Bimetal cu 10 sectii	buc	1,0000	700,00	700,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,00	0,360
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	8,00	0,480

1	2	3	4	5	6	7
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	8,00	0,400
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,70	2,100
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	5,00	1,000
32	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			16,482
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	10,00	10,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,77	1,540
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,25	0,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	5,00	0,500
33	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" - Maievschi	buc			42,304
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2913137343001	Robinet trecere sau de trecere	buc	1,0000	23,00	23,000
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	12,00	12,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	17,00	0,255
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	12,00	0,096
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	8,00	0,120
34	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" - Dop pu radiator	buc			62,169
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	26,28	53,348
	2523156713800 1	Dop pu radiator	buc	1,0000	5,00	5,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	12,00	0,648
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	17,00	2,873
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0600	5,00	0,300
35	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Set pu radiator	buc			42,186
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	26,28	22,338
	2523156713800 2	Set pu radiator	buc	1,0000	19,00	19,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	12,00	0,360
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	17,00	0,238
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500	5,00	0,250
36	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			21,558
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	26,28	9,198
	2521216710000 1	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	12,00	12,360
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 - Racord olandez d=25x3/4	buc			29,592
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	2875274110102 3	Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	24,10	24,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,576
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 - Trecere d=25x3/4	buc			9,092
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	2875274110102 4	Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	3,60	3,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	32,00	0,576
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din	buc			8,692



1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25 mm				4,730
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,730
	28752741101025	Cot d=25 mm	buc	1,0000	3,20	3,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	32,00	0,576
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc			8,492
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	26,28	4,731
	28752741101026	Mufa d=25 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	32,00	0,576
41	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 d=25 mm	buc			10,881
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	26,28	6,833
	28752741101027	Teu d=25 mm	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,090
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	32,00	0,832
42	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			26,604
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	26,28	6,044
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	20,00	20,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	12,00	0,240
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	8,00	0,320
43	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			23,578
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	19,20	19,200
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,180
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	8,00	0,256
44	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			17,828
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	15,00	15,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,00	0,200
45	IC40D	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc			12,734
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2875274204000	Bratară fixare	buc	1,0000	2,60	2,600
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,70	0,700
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,1000	8,00	0,800
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	5,00	0,750
46	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			22,075
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	26,28	1,577
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	26,28	20,498
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			11,903
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	26,28	8,672
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,10	0,363
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,160
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000

1	2	3	4	5	6	7
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,050
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,030
48	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			12,217 4,468
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	26,28	4,468
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	8,00	6,400
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	15,00	1,350
49	RpIC30A	Busonarea conductelor de oțel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			5,418 2,103
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	26,28	2,103
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	3,00	3,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	12,00	0,180
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	17,00	0,136
50	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			2,765 2,365
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	26,28	2,365
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	10,00	0,400
		<b>1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apedut si canalizare</b>				
51	SB24A	Sifon de pardoseala iesire orizontala, PP, grila inox 150*150*105 mm, b=50	buc			92,733 21,812
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	26,28	21,812
	2875114202905	Sifon cu iesire orizontala PP, grila inox 150*150*105 mm, b=50	buc	1,0000	70,00	70,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	1,10	0,121
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	20,00	0,800
52	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 seminaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 142,028 134,028
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	26,28	134,028
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	900,00	909,000
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	50,00	50,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	12,00	12,000
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	5,00	5,000
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	20,00	20,000
53	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			393,044 60,444
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	26,28	60,444
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	230,00	230,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	16,00	16,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	19,00	19,000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	12,00	3,600
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	7,00	14,000
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	50,00	50,000
54	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			262,560 52,560
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	26,28	52,560
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	200,00	200,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	5,00	10,000
55	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			593,700 59,130
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	26,28	59,130
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	500,00	515,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	19,00	19,570
56	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de	buc			231,222 30,222

1	2	3	4	5	6	7
		caramida sau b.c.a.				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	26,28	30,222
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	200,00	201,000
57	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			19,042 5,782
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	26,28	5,782
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	13,00	13,260
58	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			36,901 19,710
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	26,28	19,710
	2521216717050 2	Teava din material plastic d=20 mm	m	1,0200	11,00	11,220
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	2,30	1,610
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,20	0,990
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,32	0,232
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	1,90	1,900
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,108
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,024
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	25,00	1,047
59	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Cot	buc			6,590 3,942
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	26,28	3,942
	2875274110102 8	Cot d=20 mm	buc	1,0000	2,00	2,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	3,00	0,060
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,108
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	32,00	0,480
60	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			13,169 9,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,986
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	2,60	2,600
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	10,00	0,050
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,10	0,341
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,192
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
61	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			30,691 9,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,986
	2521216720160 1	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	1,0300	20,00	20,600
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	4,00	0,060
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,045
62	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 45*	buc			23,320 8,935
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,935
	2523156721037 1	Cot, d=110 mm la 45* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,20	14,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	4,00	0,140
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,045
63	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 90*	buc			23,320 8,935
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,935
	2523156721037 2	Cot, d=110 mm la 90* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,20	14,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	4,00	0,140
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,045
64	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			24,357 9,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,986

1	2	3	4	5	6	7
	2523156721015 2	Teu d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,00	14,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	4,00	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,090
65	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Mufa	buc			23,120 8,935
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,935
	2523156721037 3	Mufa, d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,00	14,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	4,00	0,140
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,045
66	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			36,356 9,986
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	26,28	9,986
	2523156721015 3	Revizia d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	26,00	26,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	4,00	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	3,00	0,090
67	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere d=110/50	buc			32,120 8,935
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	26,28	8,935
	2523156721037 4	Trecere, d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	23,00	23,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	4,00	0,140
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	3,00	0,045
68	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			22,356 7,884
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2521216720160 2	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	1,0300	14,00	14,420
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	4,00	0,016
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,036
69	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 45*	buc			17,509 6,833
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2523156721037 9	Cot, d=50 mm 45* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	10,60	10,600
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	4,00	0,040
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,036
70	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 90*	buc			17,509 6,833
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2523156721037 91	Cot, d=50 mm 90* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	10,60	10,600
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	4,00	0,040
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,036
71	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Mufa	buc			14,909 6,833
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	26,28	6,833
	2523156721037 92	Mufa, d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,00	8,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	4,00	0,040
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	3,00	0,036
72	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			22,536 7,884
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2523156721015 4	Revizia d=50 mm simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,50	14,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	4,00	0,080
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	3,00	0,072
73	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			19,236 7,884

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2523156721015 5	Teu d=50 mm simpla din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	11,20	11,200
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	4,00	0,080
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	3,00	0,072
74	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			19,978 12,877
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	26,28	12,877
	2875274204040 3	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=50 mm	buc	1,0000	6,50	6,500
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,060
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,10	0,341
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,200
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
75	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			24,356 15,768
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	26,28	15,768
	2875274204040 1	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	1,0000	8,00	8,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	10,00	0,060
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,10	0,341
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,187
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
76	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			22,075 22,075
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	26,28	1,577
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	26,28	20,498
77	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			12,278 11,300
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	26,28	8,672
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,10	0,363
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,160
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,375
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	5,00	0,050
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,030
78	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			5,080 1,839
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	26,28	1,839
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	3,00	3,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	12,00	0,084
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	12,00	0,156
79	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			5,677 2,365
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	26,28	2,365
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	3,00	3,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	12,00	0,108
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	12,00	0,204
80	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,942 3,942
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	26,28	3,942
81	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			2,628 2,628
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	26,28	2,628
82	RpSF08A	Efectuarea probei de etansitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			2,103 2,103

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	26,28	2,103
		<b>1.2. Constructia 2 pavilioane</b>				
		<b>1.2.1. Demolarea pavilioanelor</b>				
83	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2			18,962 18,922
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3600	26,28	9,461
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	26,28	9,461
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	2,00	0,040
84	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielelor din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2			58,502 58,342
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,8000	26,28	47,304
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4200	26,28	11,038
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0800	2,00	0,160
85	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3			103,966 103,806
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	26,28	11,826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,5000	26,28	91,980
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	2,00	0,160
86	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			5,842 5,782
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	26,28	2,891
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	26,28	2,891
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	0,00	0,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	2,00	0,060
		<b>1.2.2. Carcasa</b>				
87	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare	kg			12,761 5,519
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	26,28	4,993
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,28	0,263
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	26,28	0,263
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	7,00	7,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	20,00	0,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	10,00	0,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,10	0,022
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,020
88	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	m2			20,042 17,082
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	26,28	17,082
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1300	10,00	1,300
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	8,00	0,480
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,500
	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,0300	10,00	0,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,00	0,040
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	12,00	0,240
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	5,00	0,100
89	CH06A	Mina curenta metalica montata pe suporti de 15 cm inaltime, asezati la distante de 1....1,2 m prevazuti cu rondelul sudate, fixata in zid de caramida sau parapet de beton, confectionata din teava din otel	m			30,692 23,652
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	26,28	23,652
	2812106305714	Mina curenta dreapta din teava de otel D=1 1/4" si otel laminat (inclusiv suportii)	m	1,0000	4,20	4,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,1000	0,00	0,000
	2873155900800	Electrozi de sudura	kg	0,0600	27,00	1,620
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7000	1,10	0,770
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0250	10,00	0,250
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,2000	1,00	0,200
90	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice din	m2			20,042

1	2	3	4	5	6	7
		tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei				17,082
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	26,28	17,082
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1300	10,00	1,300
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	0,0600	8,00	0,480
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,500
	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,0300	10,00	0,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,00	0,040
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	12,00	0,240
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	5,00	0,100
91	CD07A	Pereti din panouri din tabla zincata cutata fixate prin impuscarea pe scheletul metalic, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv	m2			83,287 23,652
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,9000	26,28	23,652
	2732103646070	Tabla cutata	m2	1,1100	50,00	55,500
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,13	0,455
	2874115893397	Bolt tornado K 6/20 OL50	buc	2,8000	0,30	0,840
	2461117308504	Cartuse pistol pentru bolturi TORNADO	buc	2,8000	0,30	0,840
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	50,00	2,000
		<b>1.2.3. Acoperisul</b>				
92	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2			137,755 31,536
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000	26,28	28,908
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2710403642000	Tabla zincata ondulata sau cutata	m2	1,1500	85,00	97,750
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000	10,00	6,000
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000	0,13	0,650
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000	0,10	0,500
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250	3,00	0,975
	2430226103064	Snur profilat din mastic	kg	0,1000	3,00	0,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220	2,00	0,044
93	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			79,524 7,884
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	26,28	7,884
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	40,00	42,000
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	10,00	14,000
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	20,00	4,000
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	20,00	2,000
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	22,00	4,400
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	20,00	4,000
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	0,12	1,200
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	2,00	0,040
94	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m			83,838 9,198
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	26,28	9,198
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	40,00	42,000
	28752740000502	Cot burlan	buc	0,5000	20,00	10,000
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	20,00	5,000
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	0,22	0,110
	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	0,2500	30,00	7,500
	28752740000503	Cot de capat	buc	0,2500	20,00	5,000
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	20,00	5,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	2,00	0,030
95	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg			12,724 5,519
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	26,28	4,993
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,28	0,263
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	26,28	0,263
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	9,00	0,090
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton	kg	1,0000	7,00	7,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	20,00	0,100

1	2	3	4	5	6	7
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	1,00	0,015
96	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare, dolie	kg			12,761 5,519
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	26,28	4,993
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,28	0,263
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	26,28	0,263
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	7,00	7,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	20,00	0,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	10,00	0,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,10	0,022
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,020
97	CN30A	Vopsitorii cu miniu de plumb aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice din tabla, plane sau curbe (cuve, recipiente, pilnii de silozuri, etc.) aferente halelor industriale executate manual cu vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei	m2			20,042 17,082
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6500	26,28	17,082
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,1300	10,00	1,300
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0600	8,00	0,480
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,500
	2862306829942	Perie de sirma	buc	0,0300	10,00	0,300
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0400	1,00	0,040
	2320166200676	White spirit	kg	0,0200	12,00	0,240
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0200	5,00	0,100
		<b>1.2.4. Pardoseli</b>				
98	TsA02B	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adancime < 0,75 m teren mijlociu - Pentru trepte	m3			31,273 31,273
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1900	26,28	31,273
99	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			100,436 44,676
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,28	6,570
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,4500	26,28	38,106
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,00	5,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,960
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 000,00	4,000
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 000,00	4,000
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 000,00	40,000
100	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3			234,117 26,017
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,9900	26,28	26,017
	1411122201752	Piatra sparta	m3	1,1500	170,00	195,500
	4100126202818	Apa	m3	0,1000	0,00	0,000
	2912340002506	Compresor mobil motor ardere interna, presiunea pina la 686 kPa (7atm), 2,2 m3/min	h-ut	0,2100	20,00	4,200
	2592270004021	Compactor pe pneuri sau mecanic 150 - 200 kg	h-ut	0,4200	20,00	8,400
101	CA03A2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) - Trotuar	m3			610,184 135,342
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	26,28	124,830
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	26,28	10,512
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	1,10	205,700
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	160,00	125,767
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	170,00	123,250
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	0,00	0,000
	2952270003100	Vibrator de adancime	h-ut	0,6000	10,00	6,000
	2952270003700 2	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	5,00	1,625



1	2	3	4	5	6	7
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	50,00	12,500
102	CB01A	Cofraje, din scinduri de rasinoase, pentru turnarea betonului de monolitizare intre elementele prefabricate (plansee, grinzi si diafragme) inclusiv sprijinirile	m2			100,618 44,676
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,28	6,570
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	1,4500	26,28	38,106
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,1500	12,00	1,800
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,2500	20,00	5,000
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	8,00	0,960
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	2 000,00	4,091
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0020	2 000,00	4,091
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0200	2 000,00	40,000
103	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			39,536 18,396
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	26,28	15,768
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	26,28	2,628
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,10	14,300
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	6,720
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	2,00	0,060
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	5,00	0,060
104	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare la pardosele	m2			1,918 0,788
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	26,28	0,788
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	7,20	1,080
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	1,00	0,050
105	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - Gresie Portelanat pu exterior de la gr=8.0 mm	m2			162,540 65,700
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	26,28	59,130
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,28	6,570
	2661112800700 1	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	85,00	87,550
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,60	6,480
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3000	5,00	1,500
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,200
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	1,00	0,900
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	2,00	0,090
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,120
		<b>1.2.5. Masa, scaune</b>				
106	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare, dolie	kg			12,761 5,519
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	26,28	4,993
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	26,28	0,263
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	26,28	0,263
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	7,00	7,000
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	20,00	0,100
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	0,00	0,000
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	10,00	0,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,10	0,022
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	1,00	0,020
107	CK17A	Lambriuri la scaune, masa	m2			176,668 94,608
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,5000	26,28	13,140
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4500	26,28	64,386
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4000	26,28	10,512
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	26,28	6,570
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0400	2 000,00	80,000
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,1000	12,00	1,200
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,4000	2,10	0,840
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	2,00	0,020

1	2	3	4	5	6	7
108	CN16C	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu lac de ulei in 2 straturi la obloane rulante	m2			20,896
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,7000	26,28	18,396
	2430126105046	Lac pt.interior L.001-1 NTR 90-80	kg	0,2000	10,00	2,000
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0700	5,00	0,350
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,1000	1,00	0,100
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
		<b>1.3. Lucrari diverse</b>				
109	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			29,171
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	26,28	29,171
110	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			79,103
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	26,28	79,103
111	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			52,500
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	140,00	52,500
		<b>2. Lucrari de montare si reglare-demarare</b>				
112	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			5,782
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	26,28	5,782
113	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,577
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	26,28	1,577
114	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC, pentru tensiuni de 3,5/6 kV, avind sectiunea de 3x25 mmp	m			1,577
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	26,28	1,577
115	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			154,526
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	26,28	154,526
116	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare cu 1 clapa	buc			39,694
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	26,28	11,563
	1111000100020	Intrerupator cu 1 clapa	buc	1,0000	25,00	25,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,10	0,011
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	0,2000	0,60	0,120
117	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			18,391
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	26,28	8,935
	1111000100033	Cordoane de cupru	m	1,0500	9,00	9,450
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,20	0,006
118	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			20,523
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	26,28	17,608
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	2,80	2,856
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	3,00	0,060
119	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat - Panel LED SMD486060C 48W	buc			228,645
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	26,28	28,645
	2875274400501	Corp de iluminat Panel LED	buc	1,0000	200,00	200,000
120	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarm, camine, industriale	buc			267,914
						136,130

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	26,28	136,130
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	2,00	16,000
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	3,00	3,600
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	20,00	0,600
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	57,00	0,171
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	5,00	90,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	2,10	17,850
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	13,00	3,120
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	0,60	0,090
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	2,20	0,330
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	23,00	0,023
121	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg - Costul tabloului gata echipat se include in cap. 3 "Utilaj"	buc			267,566 256,756
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	26,28	256,756
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	1,10	1,100
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	160,00	0,800
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	2,00	8,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,12	0,480
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,10	0,400
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	1,00	0,030
122	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu	buc			50,606 7,096
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	26,28	7,096
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	40,00	40,400
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,00	3,000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,00	0,005
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,10	0,105
		<b>3. Utilaj</b>				
123	Pret de piata	Priza dubla cu impamintare IP20	buc			60,000 0,000
	ut 2	Priza dubla cu impamintare IP20	buc	1,0000	60,00	60,000
124	Pret de piata	Tablou electric gata echipat	buc			700,000 0,000
	ut 1	Tablou electric gata echipat	buc	1,0000	700,00	700,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor