

**Gimnaziul nr. 7, str. Ioan
Vasilenco, 34**
(denumirea obiectivului)



WinCmeta2000
Formular Nr.7

DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie la blocuri sanitare rt. III si II

Valoarea de deviz 274 936,43 lei

Intocmit in preturi curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie 1.1. Lucrari de reparatie blocului sanitar 1.1.1. Demontari				
1	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	49,000	67,302 67,152	3 297,798 3 290,448
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	139,780	11,432 11,332	1 597,970 1 583,990
3	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2	34,560	10,493 10,493	362,621 362,621
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	26,550	33,235 32,735	882,394 869,114
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, framuga)	m2	4,180	17,632 17,632	73,700 73,700
6	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	3,000	23,503 23,503	70,510 70,510
7	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi - Radiatoare din otel	buc	2,000	44,069 44,069	88,137 88,137
8	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a	m	18,000	20,267 12,591	364,806 226,638

1	2	3	4	5	6	7
		coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	18,000	12,591 12,591	226,638 226,638
10	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	2,000	26,861 26,861	53,722 53,722
11	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	4,000	33,156 33,156	132,625 132,625
12	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	6,000	39,871 39,871	239,229 239,229
13	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	10,000	46,167 46,167	461,670 461,670
14	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	6,000	25,182 25,182	151,092 151,092

Total Demontari

8 002,912

		1.1.2. Pereti si tavan				
15	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	26,550	204,659 92,332	5 433,706 2 451,426
16	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2	26,550	85,577 35,674	2 272,067 947,137
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgput" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	139,780	15,521 5,876	2 169,496 821,311
18	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton REZISTET LA UMIDITATE, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	120,440	222,008 156,548	26 738,670 18 854,644
19	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2	19,340	75,392 50,364	1 458,083 974,040
20	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat pentru montarea carcasului	buc	520,000	8,894 8,394	4 624,880 4 364,880



1	2	3	4	5	6	7
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	139,780	4,659 1,259	651,232 175,980
22	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	139,780	268,240 102,826	37 494,651 14 373,088
23	CK18B	Montarea baghetelor ovale la gresie din mase plastice, alb 10 mm	m	56,000	25,368 21,824	1 420,591 1 222,166
Total Pereti si tavan						82 263,376
		1.1.3. Pardoseli				
24	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3	2,400	1 801,155 226,638	4 322,771 543,931
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardoseli	m2	26,550	15,521 5,876	412,072 156,002
26	CK18C	Montarea baghetelor din aluminiu - Maiaku	m	30,000	14,923 10,912	447,696 327,366
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	26,550	67,528 29,379	1 792,872 780,012
28	CG01A1 k=8	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	m2	26,550	90,734 40,291	2 408,977 1 069,732
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2	26,550	4,658 1,258	123,668 33,408
30	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 gr. cu dimensi. 42x42 cm	m2	26,550	301,710 121,713	8 010,406 3 231,480
Total Pardoseli						17 518,462



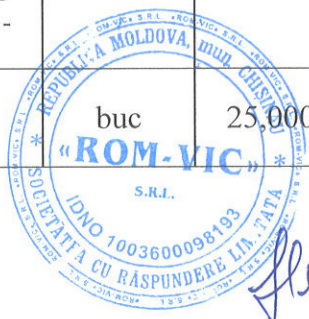
1	2	3	4	5	6	7
		1.1.4. Timplarie				
31	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv - Usi cu sticla	m2	3,180	1 370,216 39,871	4 357,287 126,791
32	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2	1,000	1 196,948 71,979	1 196,948 71,979
33	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi - Dispartitori cu usi	m2	31,680	1 034,898 46,167	32 785,583 1 462,570
34	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, 25x25 cm	buc	5,000	51,833 9,233	259,167 46,167
Total Timplarie						38 598,985
		1.1.5. Rețele de incalzire				
35	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, h=0.5 m	buc	2,000	1 091,362 83,940	2 182,724 167,880
36	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind pina la 4 elemente, h=0.5 m	buc	1,000	991,362 83,940	991,362 83,940
37	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6,000	21,155 6,295	126,933 37,773
38	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" Maiewski	buc	3,000	45,139 10,912	135,417 32,737
39	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" - 1"	buc	6,000	41,601 9,653	249,607 57,919
40	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	3,000	67,918 35,674	203,753 107,023
41	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	12,000	46,825 14,690	561,906 176,274
42	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul	buc	3,000	40,281 7,555	120,842 22,664



1	2	3	4	5	6	7
		exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4"				
43	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	4,000	41,380 7,554	165,522 30,218
44	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	buc	8,000	12,281 7,555	98,245 60,437
45	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	buc	8,000	12,481 7,555	99,845 60,437
46	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu	buc	8,000	16,083 10,912	128,666 87,298
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	4,000	37,810 6,295	151,240 25,182
48	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2,000	26,397 4,197	52,794 8,394
49	IC40D	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri cu expandare, pe zid de beton	buc	12,000	18,391 12,591	220,692 151,092
50	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	4,000	35,255 35,255	141,019 141,019
51	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	2,000	18,265 7,135	36,530 14,270
52	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	19,337 18,047	38,674 36,094
53	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc	3,000	13,288 3,358	39,864 10,073
54	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" 1"	m	24,000	4,977 3,777	119,455 90,655



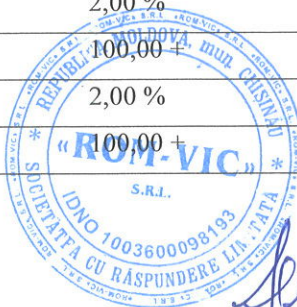
1	2	3	4	5	6	7
Total Retele de incalzire						5 865,090
		1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
55	SB24A	Sifon de pardoseala cu iesire orizontzla PP, grila inox 150*150*105 mm, b=50	buc	3,000	92,135 34,835	276,405 104,505
56	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc	8,000	1 224,268 184,668	9 794,144 1 477,344
57	SC07A1	Vas 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	1,000	1 346,009 176,274	1 346,009 176,274
58	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	7,000	535,531 96,531	3 748,717 675,717
59	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	7,000	428,940 83,940	3 002,580 587,580
60	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet bila d=1/2"	buc	16,000	48,109 15,109	769,747 241,747
61	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 20-25 mm	m	28,000	67,426 31,477	1 887,936 881,370
62	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" - Robinet PPR d=20 mm	buc	4,000	46,233 9,233	184,934 36,934
63	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	20,000	10,133 6,295	202,670 125,910
64	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Teu	buc	2,000	10,534 6,295	21,067 12,591
65	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din	buc	25,000	10,233 6,295	255,837 157,387



1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Mufa				
66	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 1"	buc	28,000	19,371 15,949	542,377 446,561
67	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	22,000	67,786 15,949	1 491,294 350,869
68	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	22,000	34,327 25,182	755,201 554,004
69	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 45*	buc	12,000	30,887 14,270	370,648 171,238
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 90*	buc	2,000	30,887 14,270	61,775 28,540
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	12,000	41,184 15,949	494,203 191,383
72	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Mufa	buc	14,000	28,887 14,270	404,422 199,777
73	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	3,000	63,184 15,949	189,551 47,846
74	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere d=110/50 mm	buc	3,000	41,487 14,270	124,462 42,809
75	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	22,000	46,739 12,591	1 028,258 277,002
76	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	22,000	26,711 20,565	587,634 452,437
77	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 45*	buc	12,000	21,154 10,912	253,850 130,946
78	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	3,000	21,154 10,912	63,463 32,737



1	2	3	4	5	6	7
79	RpSB14C	diametrul de 50 mm - Cot 90* Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Mufa	buc	12,000	21,154 10,912	253,850 130,946
80	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	51,075 12,591	153,225 37,773
81	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	12,000	25,075 12,591	300,900 151,092
82	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	16,000	35,255 35,255	564,077 564,077
83	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	28,000	6,295 6,295	176,274 176,274
Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare						29 305,510
Total Lucrari de reparatie blocului sanitar						181 554,335
		1.2. Lucrari diverse				
84	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	6,000	46,587 46,587	279,520 279,520
85	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t	6,000	126,330 126,330	757,978 757,978
86	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t	6,000	86,250 0,000	517,500 0,000
Total Lucrari diverse						1 554,998
Total						lei 183 109,333
Asigurarea sociala						24,00 % 16 984,030
Transport						2,00 % 2 229,741
Total						100,00 % 202 323,104
Cheltuieli de regie						2,00 % 4 046,462
Total						100,00 % 206 369,566



1	2	3	4	5	6	7
Beneficiu			2,00 %		4 127,391	
Total Lucrari de constructie					210 496,957	
		2. Lucrari de montare si reglare-demarare				
87	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	5,000	9,233 9,233	46,167 46,167
88	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	3,000	2,518 2,518	7,555 7,555
89	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	12,000	2,518 2,518	30,218 30,218
90	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc	3,000	246,784 246,784	740,351 740,351
91	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor duble	buc	3,000	45,783 18,467	137,349 55,400
92	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	85,000	25,830 14,270	2 195,575 1 212,933
93	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	85,000	31,336 28,120	2 663,551 2 390,191
94	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat Panel LED SMD486060C 48 W	buc	7,000	465,747 45,747	3 260,231 320,231
95	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	3,000	457,068 217,405	1 371,203 652,214
96	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg - Costul tabloului se include in cap. 3 "Utilaj"	buc	3,000	417,152 410,047	1 251,456 1 230,141
97	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat	buc	3,000	40,364 11,332	121,093 33,996



1	2	3	4	5	6	7
		sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu				
	Total	lei				11 824,749
	Asigurarea sociala	24,00 %				1 612,655
	Transport	2,00 %				102,107
	Total	100,00 +				13 539,511
	Cheltuieli de regie	42,00 %				2 822,147
	Total	100,00 +				16 361,658
	Beneficiu	2,00 %				327,233
Total Lucrari de montare si reglare-demarare						16 688,891
		3. Utilaj				
98		Priza dubla cu impamantare IP20			35,000	105,000
			buc	3,000	0,000	0,000
99		Tablou electric sau celula gata echipat			600,000	1 800,000
			buc	3,000	0,000	0,000
	Total	lei				1 905,000
	Cheltuieli depozitare	1,20 %				22,860
Total Utilaj						1 927,860
	Total	lei				229 113,69
	TVA	20,00 %				45 822,74

Total deviz:

274 936,43

Intocmit

Verificat



DEVIZ LOCAL №

Lucrari de reparatie la blocuri sanitare rt. III si II

Valoarea de deviz 274 936,43 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	6,022	41,97	252,743
2.	7122050013400	Zidar	h-om	49,826	41,97	2 091,197
3.	7123010010200	Betonist	h-om	0,340	41,97	14,270
4.	71240100107001	Dulgher	h-om	18,585	41,97	780,012
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	62,384	41,97	2 618,256
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	353,705	41,97	14 844,999
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	106,466	41,97	4 468,378
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	10,354	41,97	434,557
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	212,990	41,97	8 939,191
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	32,310	41,97	1 356,051
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	11,070	41,97	464,608
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	160,100	41,97	6 719,397
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	4,989	41,97	209,388
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	23,286	41,97	977,313
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,703	41,97	113,445
16.	7422010060100	Timplar	h-om	587,116	41,97	24 641,258
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	24,720	41,97	1 037,498
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	170,314	41,97	7 148,078
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	5,025	41,97	210,900
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	3,923	41,97	164,649
		Total manopera				77 486,18

Materiale:

1.	11110001000201	Intrerupator dublu	buc	3,000	23,50	70,500
2.	1111000100024	Intrerupator manual	buc	3,030	25,00	75,750
3.	11110001000331	Cordoane de cupru 3x1.5 mmp	m	89,250	11,00	981,750
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,086	280,00	24,080
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	3,068	280,00	859,040
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,101	280,00	28,280
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,045	24,50	1,103
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,105	3,50	0,367
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,825	44,00	36,300
10.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,120	14,50	1,740
11.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,053	7 000,00	371,000



12.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,093	7 000,00	651,000
13.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	7 000,00	7,000
14.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	3 326,600	0,02	66,532
15.	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,000	1 100,00	1 100,000
16.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice - Dispartitori cu usi	m2	31,680	975,00	30 888,000
17.	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,500	1,00	6,500
18.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	4,393	8,50	37,341
19.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,404	32,40	13,090
20.	2320116200573	Benzina auto	l	0,150	23,00	3,450
21.	2320166200729	Parchetin	l	0,112	22,00	2,464
22.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	1,080	12,00	12,960
23.	2413217300101	Clema de legatura	buc	2,550	0,35	0,892
24.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	2,466	24,00	59,184
25.	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,003	36,00	0,108
26.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	8,243	53,00	436,879
27.	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,207	42,00	8,694
28.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	24,949	22,00	548,878
29.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,111	33,80	3,752
30.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,548	26,70	14,632
31.	24302261000001	Fuga	kg	54,092	9,00	486,828
32.	243022610101011	Grund cu quart "Betohegputt"	kg	58,009	23,00	1 334,207
33.	243022610101012	Grund hidroizolant "Ghidroizol"	kg	11,018	23,00	253,414
34.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,224	27,30	6,115
35.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,869	7,00	20,083
36.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,336	25,00	8,400
37.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,336	26,00	8,736
38.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,112	44,00	4,928
39.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	3,123	14,00	43,722
40.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,112	3,80	0,426
41.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	559,120	3,50	1 956,920
42.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,840	7,80	6,552
43.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,056	22,00	1,232
44.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,600	1,00	0,600
45.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	9,000	20,00	180,000
46.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	14,000	22,50	315,000
47.	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,450	1,00	0,450
48.	2513736621482	Banda izolanta	m	2,640	0,78	2,059
49.	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,740	0,76	2,082
50.	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,640	0,75	0,480
51.	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	8,000	14,00	112,000
52.	25211067183911	Baghete din mase plastice oval alb 10 mm	m	58,800	2,00	117,600
53.	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	24,000	2,80	67,200
54.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	12,360	31,20	385,632
55.	2521216717050	Teava din material plastic	m	2,100	30,00	63,000
56.	25212167170502	Teava din material plastic d=20 mm	m	28,560	27,00	771,120
57.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	22,660	50,00	1 133,000
58.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	22,660	33,00	747,780
59.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	18,400	32,00	588,800
60.	25231567138001	Set pu radiator	buc	3,000	29,30	87,900
61.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	12,000	0,50	6,000
62.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	19,600	3,00	58,800
63.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	12,600	3,00	37,800
64.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	2,800	3,20	8,960



65.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	28,000	3,00	84,000
66.	25231567210151	Teu d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	12,000	24,00	288,000
67.	25231567210152	Revizia d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	46,00	138,000
68.	25231567210153	Revizie d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	38,00	114,000
69.	25231567210154	Teu d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	12,000	12,00	144,000
70.	25231567210371	Cot, d=110 mm 45* din material plastic pentru canalizare	buc	12,000	16,00	192,000
71.	25231567210372	Cot, d=110 mm 90* din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	16,00	32,000
72.	25231567210373	Mufa d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	14,000	14,00	196,000
73.	25231567210374	Trecere d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	26,60	79,800
74.	25231567210375	Cot, d=50 mm 45* din material plastic pentru canalizare	buc	12,000	10,00	120,000
75.	25231567210376	Cot, d=50 mm 90* din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	10,00	30,000
76.	25231567210377	Mufa d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	12,000	10,00	120,000
77.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,200	2,00	0,400
78.	2622102438000	Lavoar	buc	7,000	300,00	2 100,000
79.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	923,50	932,735
80.	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	8,000	700,00	5 600,000
81.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	9,000	110,00	990,000
82.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	7,000	57,00	399,000
83.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	945,600	3,40	3 215,040
84.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	2,500	2,00	5,000
85.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	4,760	4,30	20,468
86.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 016,318	2,00	2 032,636
87.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	22,650	2,00	45,300
88.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 000,00	0,000
89.	2652102100737	Var hidratat	kg	11,604	4,00	46,416
90.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	23,895	3,00	71,685
91.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	25,665	3,30	84,694
92.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie - pardoseli	m2	27,347	155,00	4 238,785
93.	2661122803601	Tub flexibil 16-25 mm	m	86,700	3,00	260,100
94.	26621027002011	Placi ghips-carton rezistent la umiditate 250x120x1,25 cm	buc	44,563	100,00	4 456,300
95.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,576	800,00	460,800
96.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	2,044	0,00	0,000
97.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	107,528	3,50	376,348
98.	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,406	0,00	0,000
99.	2670112203000	Placi tip faianta - pereti	m2	146,769	140,00	20 547,660
100.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,112	38,00	4,256
101.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	17,748	2,00	35,496
102.	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	54,000	10,00	540,000
103.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	27,878	105,00	2 927,190
104.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	2,655	12,30	32,656
105.	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,720	12,30	8,856
106.	27431235490253	Maiaki	m	31,500	1,62	51,030
107.	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,009	55,00	0,495
108.	2811236306222	Grila ventilatie 25x25 cm gata confectionata	buc	5,000	40,00	200,000
109.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	1,700	7,80	13,260



110.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	6,000	3,60	21,600
111.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	3,600	4,00	14,400
112.	2811236832352	Burghiu widia	buc	2,950	12,00	35,400
113.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu cu sticla gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriiile necesare	m2	3,180	1 300,00	4 134,000
114.	28221157000001	Radiator Bimetal 10 sect, h=0.5 m	buc	2,000	1 000,00	2 000,000
115.	28221157000002	Radiator Bimetal 4 sect, h=0.5 m	buc	1,000	900,00	900,000
116.	2822115708000	Element de sustinere (Armstrong)	buc	337,232	2,30	775,634
117.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	6,000	12,00	72,000
118.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	114,418	12,00	1 373,016
119.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	50,585	14,00	708,190
120.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	3,000	10,00	30,000
121.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	3,982	22,00	87,604
122.	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	12,000	0,50	6,000
123.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	7,965	0,65	5,177
124.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	287,760	0,33	94,961
125.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	6 022,000	0,06	361,320
126.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	3 492,760	0,06	209,566
127.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	12,000	0,33	3,960
128.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	7,965	0,20	1,593
129.	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	12,000	0,25	3,000
130.	2874115883700	Saiba M 20	buc	12,000	0,15	1,800
131.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	7,965	20,00	159,300
132.	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	8,000	20,00	160,000
133.	2874136313300	Diblu din metal	buc	626,200	0,50	313,100
134.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,090	22,00	1,980
135.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,750	10,00	7,500
136.	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	8,000	20,00	160,000
137.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	7,000	24,00	168,000
138.	2875114202905	Sifon PP, grila inox 150*150 mm, b=50	buc	3,000	56,50	169,500
139.	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	8,000	40,00	320,000
140.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	7,000	25,00	175,000
141.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	65,00	65,000
142.	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,450	3,00	1,350
143.	28752741101021	Racord olandez d=25x3/4"	buc	3,000	32,00	96,000
144.	28752741101022	Trecere d=25x3/4"	buc	4,000	33,10	132,400
145.	28752741101023	Cot d=25	buc	8,000	4,00	32,000
146.	28752741101024	Mufa d=25	buc	8,000	4,20	33,600
147.	28752741101025	Teu d=25	buc	8,000	4,20	33,600
148.	28752741101026	Cot d=20 mm	buc	20,000	3,20	64,000
149.	28752741101027	Teu d=20 mm	buc	2,000	3,60	7,200
150.	28752741101028	Mufa d=20 mm	buc	25,000	3,30	82,500
151.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	3,000	9,00	27,000
152.	2875274123510	Dop din fonta	buc	5,400	9,00	48,600
153.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	6,000	30,00	180,000
154.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	14,000	12,00	168,000
155.	2875274204000	Bratara fixare 1"	buc	12,000	2,30	27,600
156.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1"	buc	28,000	2,30	64,400
157.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=4"	buc	22,000	8,00	176,000
158.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	22,000	5,00	110,000
159.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	4,000	30,00	120,000
160.	2875274400501	Corp de iluminat - Panel LED SMD486060C 48 W	buc	7,000	420,00	2 940,000
161.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	1,328	12,50	16,600
162.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	21,000	0,50	10,500
163.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	7,000	300,00	2 100,000



164.	29131242016002	Robinet bila d=1/2 "	buc	16,000	33,00	528,000
165.	29131242021003	Robinet PPR d=20 mm	buc	4,000	35,00	140,000
166.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	4,000	2,00	8,000
167.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	9,000	25,00	225,000
168.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	9,000	17,00	153,000
169.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	2,000	22,00	44,000
170.	29131373430011	Robinet d=3/4" Maievski	buc	3,000	23,00	69,000
171.	3220137315778	Decapant	kg	0,667	28,00	18,676
172.	4011106202741	Energie electrica	kw	20,852	0,00	0,000
173.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	10,051	0,00	0,000
174.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,072	0,00	0,000
175.	4100126202818	Apa	m3	1,475	0,00	0,000
176.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	16,634	2,00	33,268
177.	ut 1	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	3,000	35,00	105,000
178.	ut 2	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	3,000	600,00	1 800,000
Total materiale de constructii						118 497,42

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,079	10,00	0,790
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	3,491	10,00	34,910
3.	2922140007000	Macara	h-ut	0,960	100,00	96,000
4.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,180	17,00	3,060
5.	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,182	17,00	3,094
6.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	1,173	30,00	35,190
7.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	1,327	20,00	26,540
8.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	6,559	5,00	32,795
9.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	1,996	12,00	23,952
10.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,960	30,00	28,800
11.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,755	20,00	15,100
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	3,000	12,00	36,000
13.	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,118	15,00	1,770
14.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,250	230,00	517,500
Total utilaje de constructii						855,48

Total:

Total	lei	229 113,69
TVA	20,00 %	45 822,74

Total deviz:

274 936,43

Intocmit

Verificat



Investitor
ObiectDETS sec. Centru
Gimnaziul nr. 7, str. Ioan Vasilenco, 34

Catalog de preturi unitare pentru obiectul №

Lucrari de reparatie la blocuri sanitare rt. III si II

(formular desfasurat)

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de constructie				
		1.1. Lucrari de reparatie blocului sanitar				
		1.1.1. Demontari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			67,302
						67,152
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	41,97	33,576
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	41,97	33,576
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
2	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			11,432
						11,332
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	41,97	5,037
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,296
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	10,00	0,100
3	RpCO56C	Demontari: captuseli din lemn, asbociment, PFL, PAS, tec. la pereti sau tavane suspendate, usi, etc.	m2			10,493
						10,493
	7422010060100	Timplar	h-om	0,1300	41,97	5,456
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1200	41,97	5,036
4	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			33,235
						32,735
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	41,97	16,367
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	41,97	16,367
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	10,00	0,500
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, framuga)	m2			17,632
						17,632
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	41,97	8,816
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	41,97	8,816
6	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			23,503
						23,503
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	41,97	23,503
7	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi - Radiatoare din otel	buc			44,069
						44,069
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	41,97	44,069
8	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			20,267
						12,591
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	41,97	12,591
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	9,00	2,700
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,00	0,720
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,4370	24,00	3,288



1	2	3	4	5	6	7
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	44,00	0,968
9	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			12,591
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,591
10	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			26,861
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	41,97	26,861
11	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			33,156
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	41,97	33,156
12	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriiile	buc			39,871
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	41,97	39,871
13	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			46,167
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	41,97	46,167
14	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			25,182
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	41,97	25,182
		1.1.2. Pereti si tavan				
15	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			204,659
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,295
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	41,97	86,038
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,000
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	105,00	110,252
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	5,00	0,075
16	CB16A	Schela pentru lucrari de finisaje interioare in incaperi pina la 5 m inaltime	m2			85,577
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	41,97	6,295
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,7000	41,97	29,379
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0020	7 000,00	13,974
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0035	7 000,00	24,520
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,3000	20,00	6,000
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	0,20	0,060
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	0,65	0,195
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0500	12,50	0,625
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,1000	12,30	1,230
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1500	22,00	3,300
17	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betohgput" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			15,521
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,97	5,876
	243022610101011	Grund cu cuart "Betohgput"	kg	0,4150	23,00	9,545
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
18	CF54B	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton REZISTET LA UMIDITATE, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, inclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			222,008
	7422010060100	Timplar	h-om	3,4500	41,97	144,796
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2300	41,97	9,653
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	41,97	2,098
	26621027002011	Placi ghips-carton rezistent la umiditate 250x120x1,25 cm	buc	0,3700	100,00	37,000
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,9500	12,00	11,400
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,4200	14,00	5,880
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	50,0000	0,06	3,000
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	29,0000	0,06	1,740
	2822115708000	Element de sustinere (Armstrong)	buc	2,8000	2,30	6,440
19	CF02B	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar de ciment-var marca M 100-T pentru sprit, grund si stratul vizibil, pe zidarie de caramida sau blocuri mici de beton	m2			75,392
	7122050013400	Zidar	h-om	1,0000	41,97	41,970



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2664102103001	Mortar ciment-var (pt.informatie)	m3	0,0210	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	7,9000	2,00	15,800
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,6000	4,00	2,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0240	280,00	6,718
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	5,00	0,010
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	20,00	0,100
20	CK35B	Dibluri din metal fixate in ziduri din beton armat pentru montarea carcasului	buc			8,894
						8,394
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2874136313300	Diblu din metal	buc	1,0000	0,50	0,500
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,659
						1,259
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,259
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
22	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			268,240
						102,826
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	41,97	94,433
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	41,97	8,394
	2670112203000	Placi tip faianta - pereti	m2	1,0500	140,00	147,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,00	0,800
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,400
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	9,00	2,970
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,000
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
23	CK18B	Montarea baghetelor ovale la gresie din mase plastice, alb 10 mm	m			25,368
						21,824
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	41,97	21,824
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	38,00	0,076
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	4,30	0,365
	25211067183911	Baghete din mase plastice oval alb 10 mm	m	1,0500	2,00	2,100
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,050
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	280,00	0,280
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	3,80	0,008
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	7,80	0,117
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	26,00	0,156
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	27,30	0,109
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	44,00	0,088
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	22,00	0,044
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	25,00	0,150
		1.1.3. Pardoseli				
24	CD50A	Zidarie din caramida simpla, format 250 x 120 x 65 la pereti exteriori cu inaltimea pina la 4 m	m3			1 801,155
						226,638
	7122050013400	Zidar	h-om	4,4800	41,97	188,025
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,9200	41,97	38,613
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	394,0000	3,40	1 339,600
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,2400	800,00	192,000
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 000,00	2,917
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,4400	0,00	0,000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,4000	100,00	40,000
25	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Hidroizolant GHIDROIZOL intr-un strat, la pardoseli	m2			15,521
						5,876
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	41,97	5,876
	243022610101012	Grund hidroizolant "Ghidroizol"	kg	0,4150	23,00	9,545
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
26	CK18C	Montarea baghetelor din aluminiu - Maiaku	m			14,923



1	2	3	4	5	6	7
						10,912
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	41,97	10,912
	27431235490253	Maiaki	m	1,0500	1,62	1,701
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,050
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	280,00	0,280
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,33	1,980
27	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			67,528
						29,379
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	41,97	25,182
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,00	26,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	280,00	11,759
	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	5,00	0,150
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	20,00	0,240
28	CG01A1 k=8	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	m2			90,734
						40,291
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	41,97	33,576
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	41,97	6,715
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,00	34,400
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	280,00	15,682
	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	5,00	0,120
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	20,00	0,240
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor	m2			4,658
						1,258
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	41,97	1,258
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	22,00	3,300
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,00	0,100
30	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 gr. cu dimensi. 42x42 cm	m2			301,710
						121,713
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	41,97	109,542
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	41,97	12,171
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie - pardoseli	m2	1,0300	155,00	159,653
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,175
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	9,00	2,700
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,02	0,400
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	3,00	2,700
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	5,00	0,225
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,144
		1.1.4. Timplarie				
31	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 - Usi cu sticla	m2			1 370,216
						39,871
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	41,97	35,675
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu cu sticla gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 300,00	1 300,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,33	1,320
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	53,00	26,500
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	7,00	1,224
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,00	1,200
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,101
32	CK57A	Instalarea ferestrelor din PVC: oarbe cu suprafata golului sub 2 m2	m2			1 196,948
						71,979
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7150	41,97	71,979
	2030112931108	Ferestre din policlorura de vinil (PVC)	m2	1,0000	1 100,00	1 100,000
	2051142950707	Dibluri de montaj 10x130 mm	buc	6,5000	1,00	6,500
	2513736621482	Banda izolanta	m	2,6400	0,78	2,059
	2513736621483	Banda de bariera de vapori	m	2,7400	0,76	2,082



1	2	3	4	5	6	7
	2513736621484	Banda hidroizolanta	m	0,6400	0,75	0,480
	2416566101576	Spuma de poliuretan pentru etansarea imbinarilor in cartuse cu capacitatea de 0,75 l	buc	0,2070	42,00	8,694
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0288	10,00	0,290
	2940520007610	Perforator electric	h-ut	0,1821	17,00	3,094
	2952271004212	Dispozitiv de insurubare	h-ut	0,1182	15,00	1,770
33	CK27C	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe si foi de usi - Dispartitori cu usi	m2			1 034,898
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0500	41,97	44,068
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	41,97	2,098
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice - Dispartitori cu usi	m2	1,0000	975,00	975,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,33	0,990
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	53,00	11,130
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	7,00	0,511
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,000
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	5,00	0,100
34	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, 25x25 cm	buc			51,833
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	41,97	9,233
	2811236306222	Grila ventilatie 25x25 cm gata confectionata	buc	1,0000	40,00	40,000
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	10,00	1,500
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	2,00	1,000
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	10,00	0,100
		1.1.5. Retele de incalzire				
35	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind pina la 10 elemente, h=0.5 m	buc			1 091,362
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	41,97	83,940
	28221157000001	Radiator Bimetal 10 sect, h=0.5 m	buc	1,0000	1 000,00	1 000,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	44,00	1,320
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	26,70	1,602
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	12,00	0,600
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
36	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind pina la 4 elemente, h=0.5 m	buc			991,362
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	41,97	83,940
	28221157000002	Radiator Bimetal 4 sect, h=0.5 m	buc	1,0000	900,00	900,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	44,00	1,320
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	26,70	1,602
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	12,00	0,600
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,400
37	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			21,155
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	12,00	12,000
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	0,50	1,000
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	0,33	0,660
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,00	1,200
38	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" Maievski	buc			45,139
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	41,97	10,912
	29131373430011	Robinet d=3/4" Maievski	buc	1,0000	23,00	23,000
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	10,00	10,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	33,80	0,507
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	44,00	0,352
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	24,50	0,368
39	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4"	buc			41,601
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	41,97	9,653
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	30,00	30,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	44,00	0,880
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	26,70	1,068



1	2	3	4	5	6	7
40	RplC28A	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			67,918 35,674
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	41,97	35,674
	25231567138001	Set pu radiator	buc	1,0000	29,30	29,300
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	44,00	1,320
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	33,80	0,473
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	23,00	1,150
41	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			46,825 14,690
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	41,97	14,690
	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	31,20	32,136
42	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			40,281 7,555
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,555
	28752741101021	Racord olandez d=25x3/4"	buc	1,0000	32,00	32,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,50	0,170
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,196
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	20,00	0,360
43	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			41,380 7,554
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,554
	28752741101022	Trecere d=25x3/4"	buc	1,0000	33,10	33,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,50	0,170
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,196
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	20,00	0,360
44	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	buc			12,281 7,555
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,555
	28752741101023	Cot d=25	buc	1,0000	4,00	4,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,50	0,170
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,196
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	20,00	0,360
45	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	buc			12,481 7,555
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	41,97	7,555
	28752741101024	Mufa d=25	buc	1,0000	4,20	4,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,50	0,170
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,196
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	20,00	0,360
46	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu	buc			16,083 10,912
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	41,97	10,912
	28752741101025	Teu d=25	buc	1,0000	4,20	4,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,50	0,255
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	28,00	0,196
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	20,00	0,520
47	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			37,810 6,295
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	30,00	30,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,00	0,660
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	26,70	0,855
48	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			26,397 4,197
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	22,00	22,000
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,00	0,200
49	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			18,391 12,591



1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	41,97	12,591
	2875274204000	Bratara fixare 1"	buc	1,0000	2,30	2,300
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	1,0000	0,50	0,500
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,1000	12,00	1,200
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	12,00	1,800
50	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			35,255 35,255
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	41,97	2,518
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	41,97	32,736
51	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			18,265 7,135
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	41,97	7,135
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,000
	2811236832352	Burghiu vidia	buc	0,8000	12,00	9,600
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	17,00	1,530
52	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			19,337 18,047
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	41,97	13,850
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	41,97	4,197
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,00	0,660
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	280,00	0,280
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 000,00	0,000
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,200
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	10,00	0,150
53	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			13,288 3,358
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	41,97	3,358
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	9,00	9,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	44,00	0,660
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	33,80	0,270
54	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, convectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			4,977 3,777
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	41,97	3,777
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	30,00	1,200
		1.1.6. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
55	SB24A	Sifon de pardoseala cu iesire orizontala PP, grila inox 150*150*105 mm, b=50	buc			92,135 34,835
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	41,97	34,835
	2875114202905	Sifon PP, grila inox 150*150 mm, b=50	buc	1,0000	56,50	56,500
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,00	0,220
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	14,50	0,580
56	SC08A	Vas pentru closet cu talpi, oriental,complet echipat, din fonta emailata, portelan sanitar etc., tip oval sau dreptunghiular, montat ingropat	buc			1 224,268 184,668
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,4000	41,97	184,668
	2622102446940	Vas pt. closet cu talpi, oriental (oval sau dreptunghiular)	buc	1,0000	700,00	700,000
	2875114202981	Sifon pt. closet oriental	buc	1,0000	40,00	40,000
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	110,00	110,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	25,000
	2874134203260	Ventil de scurgere pt. rezervor WC cu dn=1 1/4"	buc	1,0000	20,00	20,000
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	2,3000	32,00	73,600
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	20,00	20,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	17,00	17,000
	2875114200400	Tragator pt. closet	buc	1,0000	20,00	20,000
	2513736621595	Manseta din cauciuc pt. racord apa vas closet	buc	1,0000	14,00	14,000
57	SC07A1	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc			1 346,009 176,274
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	41,97	176,274
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	923,50	932,735
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	110,00	110,000



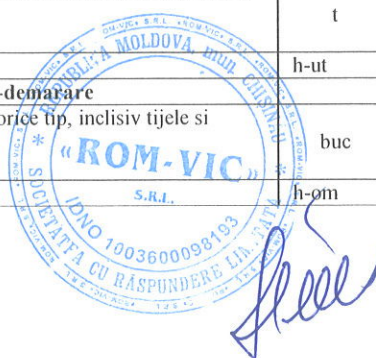
1	2	3	4	5	6	7
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	25,00	25,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	17,00	17,000
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	20,00	20,000
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	65,00	65,000
58	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			535,531
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	41,97	96,531
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	300,00	300,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	24,00	24,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	25,00	25,000
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	30,00	9,000
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	12,00	24,000
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	57,00	57,000
59	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			428,940
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	41,97	83,940
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	300,00	300,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	22,50	45,000
60	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet bila d=1/2"	buc			48,109
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3600	41,97	15,109
	29131242016002	Robinet bila d=1/2 "	buc	1,0000	33,00	33,000
61	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 20-25 mm	m			67,426
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	41,97	31,477
	25212167170502	Teava din material plastic d=20 mm	m	1,0200	27,00	27,540
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	3,00	2,100
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	3,00	1,350
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,20	0,320
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	3,00	3,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,50	0,170
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,168
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	22,00	0,044
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	30,00	1,257
62	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" - Robinet PPR d=20 mm	buc			46,233
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	41,97	9,233
	29131242021003	Robinet PPR d=20 mm	buc	1,0000	35,00	35,000
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	2,00	2,000
63	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			10,133
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	28752741101026	Cot d=20 mm	buc	1,0000	3,20	3,200
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,50	0,170
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,168
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	20,00	0,300
64	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Teu	buc			10,534
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	28752741101027	Teu d=20 mm	buc	1,0000	3,60	3,600
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,50	0,170
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,168
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	20,00	0,300
65	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Mufa	buc			10,233
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	41,97	6,295
	28752741101028	Mufa d=20 mm	buc	1,0000	3,30	3,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	8,50	0,170
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	28,00	0,168
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0150	20,00	0,300
66	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			19,371
						15,949



1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,97	15,949
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=1"	buc	1,0000	2,30	2,300
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	32,40	0,162
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,620
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,340
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
67	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			67,786
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,97	15,949
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	1,0300	50,00	51,500
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	14,00	0,210
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,50	0,128
68	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incasturare, conductele avind diametrul de 4"	buc			34,327
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	41,97	25,182
	28752742040402	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	32,40	0,194
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,620
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,331
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
69	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 45*	buc			30,887
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	41,97	14,270
	25231567210371	Cot, d=110 mm 45* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	16,00	16,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,00	0,490
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,50	0,128
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 90*	buc			30,887
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	41,97	14,270
	25231567210372	Cot, d=110 mm 90* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	16,00	16,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,00	0,490
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,50	0,128
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			41,184
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,97	15,949
	25231567210151	Teu d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	24,00	24,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	14,00	0,980
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,50	0,255
72	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Mufa	buc			28,887
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	41,97	14,270
	25231567210373	Mufa d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	14,00	14,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,00	0,490
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,50	0,128
73	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizia) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			63,184
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	41,97	15,949
	25231567210152	Revizia d=110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	46,00	46,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	14,00	0,980
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	8,50	0,255
74	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere d=110/50 mm	buc			41,487
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	41,97	14,270
	25231567210374	Trecere d=110/50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	26,60	26,600
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	14,00	0,490
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	8,50	0,128
75	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			46,739
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,591
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	1,0300	33,00	33,990
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	14,00	0,056
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,50	0,102



1	2	3	4	5	6	7
76	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			26,711
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	41,97	20,565
	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d=2"	buc	1,0000	5,00	5,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	32,40	0,194
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,620
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	280,00	0,331
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
77	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 45*	buc			21,154
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	41,97	10,912
	25231567210375	Cot, d=50 mm 45* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	10,00	10,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	14,00	0,140
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,50	0,102
78	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 90*	buc			21,154
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	41,97	10,912
	25231567210376	Cot, d=50 mm 90* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	10,00	10,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	14,00	0,140
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,50	0,102
79	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Mufa	buc			21,154
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	41,97	10,912
	25231567210377	Mufa d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	10,00	10,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	14,00	0,140
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	8,50	0,102
80	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			51,075
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,591
	25231567210153	Revizie d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	38,00	38,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	14,00	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	8,50	0,204
81	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			25,075
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	41,97	12,591
	25231567210154	Teu d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	14,00	0,280
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	8,50	0,204
82	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			35,255
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	41,97	2,518
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	41,97	32,737
83	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m			6,295
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	41,97	6,295
		1.2. Lucrari diverse				
84	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t			46,587
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,1100	41,97	46,587
85	TrB05A2-4	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 40 m	t			126,330
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,0100	41,97	126,330
86	TsI50C5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 25 km	t			86,250
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,3750	230,00	86,250
		2. Lucrari de montare si reglare-demarare				
87	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			9,233
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	41,97	9,233



1	2	3	4	5	6	7
88	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,518
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	41,97	2,518
89	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			2,518
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	41,97	2,518
90	RpEG17D	Demontarea tablourilor electrice: metalic din panou, dulap, celula, pupitru	buc			246,784
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,8800	41,97	246,784
91	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor duble	buc			45,783
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	41,97	18,467
	11110001000201	Intrerupator dublu	buc	1,0000	23,50	23,500
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,60	3,600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,30	0,016
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,00	0,200
92	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			25,830
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	41,97	14,270
	11110001000331	Cordoane de cupru 3x1.5 mmp	m	1,0500	11,00	11,550
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,35	0,010
93	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			31,336
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	41,97	28,120
	2661122803601	Tub flexibil 16-25 mm	m	1,0200	3,00	3,060
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	7,80	0,156
94	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat Panel LED SMD486060C 48 W	buc			465,747
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	41,97	45,747
	2875274400501	Corp de iluminat - Panel LED SMD486060C 48 W	buc	1,0000	420,00	420,000
95	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			457,068
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	41,97	217,405
	2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	2,80	22,400
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	4,00	4,800
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	22,00	0,660
	2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	55,00	0,165
	2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	10,00	180,000
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	3,30	28,050
	2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	12,30	2,952
	2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	1,00	0,150
	2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	3,00	0,450
	2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	36,00	0,036
96	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg - Costul tabloului se include in cap. 3 "Utilaj"	buc			417,152
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	9,7700	41,97	410,047
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,0000	2,00	2,000
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0050	280,00	1,400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2874115802013	Suruburi cap hexagonal M 16 x 100	buc	4,0000	0,50	2,000
	2874115842700	Piulita hexag. M20	buc	4,0000	0,25	1,000
	2874115883700	Saiba M 20	buc	4,0000	0,15	0,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0300	3,50	0,105
97	RpEE01A	Montarea intrerupatoarelor 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			40,364
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	41,97	11,332
	1111000100024	Intrerupator manual	buc	1,0100	25,00	25,250



1	2	3	4	5	6	7
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,60	3,600
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	3,50	0,017
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	3,30	0,165
		3. Utilaj				
98		Priza dubla cu impamantare IP20	buc			35,000
						0,000
	ut 1	Priza dubla cu impamantare IP20	buc	1,0000	35,00	35,000
99		Tablou electric sau celula gata echipat	buc			600,000
						0,000
	ut 2	Tablou electric sau celula gata echipat	buc	1,0000	600,00	600,000

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor



[Handwritten signature]