

Lucrari de reparatie la IET nr. 174

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.7**DEVIZ LOCAL №****Lucrari de reparatie****Valoarea de deviz 81 674,04 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 reparatii interioare 1.1. WC 1.1.1. Pereti si tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	6,780	86,915 37,400	589,284 253,572
2	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm, compuse din gratar, clapete si lant pentru manevrarea cu mina, montate in zid	buc	2,000	24,935 3,740	49,870 7,480
3	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	46,430	27,230 27,200	1 264,288 1 262,896
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	46,430	4,610 4,590	214,057 213,129
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	46,430	5,310 2,380	246,537 110,500
6	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiac	m	63,500	5,719 4,420	363,141 280,670
7	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	46,430	36,690 28,900	1 703,538 1 341,827
8	CF02D5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime,	m2	46,430	18,290	849,226

1	2	3	4	5	6	7
		driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime - K=2			14,280	663,017
9	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2	46,430	136,723 41,650	6 348,054 1 933,818
10	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice - Coltari 20x20 pu glafuri	m	31,900	10,340 8,840	329,841 281,996
Total Pereti si tavan						11 957,836
		1.1.2. Lucrari de schimbarea timplariei in WC				
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	2,940	7,135 7,135	20,978 20,978
12	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,940	1 026,419 16,150	3 017,671 47,481
13	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,000	163,100 42,500	326,200 85,000
14	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime - usi	m	29,600	14,142 11,220	418,600 332,112
15	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	2,960	46,313 25,265	137,087 74,783
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	2,960	9,245 3,400	27,365 10,064
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,960	2,636	7,803

1	2	3	4	5	6	7
					0,511	1,513
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2,960	14,247 9,350	42,170 27,676
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,960	2,636 0,511	7,803 1,513
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	2,960	19,721 9,350	58,374 27,676
Total Lucrari de schimbarea timplariei in WC						4 064,051
		1.1.3. Pardosele				
21	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	6,780	27,230 27,200	184,620 184,416
22	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	6,780	13,359 13,259	90,574 89,896
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Ghidroizol" intr-un strat,	m2	6,780	6,555 2,379	44,443 16,133
24	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiac	m	18,000	5,718 4,420	102,915 79,560
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	6,780	24,591 11,900	166,727 80,682
26	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=8.0	m2	6,780	33,151 16,321	224,766 110,653
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	6,780	5,310 2,379	36,001 16,133
28	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	6,780	142,602 42,500	966,839 288,150
Total Pardosele						1 816,885

1	2	3	4	5	6	7
		1.1.4. Rețele de incalzire				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	3,200	2,720 2,720	8,704 8,704
30	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	8,283 5,100	24,848 15,300
31	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind 10 sectii	buc	1,000	837,180 34,000	837,180 34,000
32	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" Maievschi	buc	1,000	35,055 4,420	35,055 4,420
33	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	4,000	42,101 34,510	168,404 138,040
34	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,000	9,150 2,550	36,600 10,200
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	32,716 14,450	32,716 14,450
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	3,000	17,280 5,950	51,840 17,850
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	3,000	20,362 3,060	61,086 9,180
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	3,000	7,662 3,060	22,986 9,180
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	buc	4,000	5,362 3,060	21,448 12,240
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata	buc	1,000	6,662	6,662

1	2	3	4	5	6	7
		prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25			3,060	3,060
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	buc	3,000	6,808 4,420	20,424 13,260
42	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32 mm	buc	1,000	33,338 9,350	33,338 9,350
43	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	1,000	16,430 3,910	16,430 3,910
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,000	19,956 2,550	19,956 2,550
45	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,000	16,900 1,700	16,900 1,700
46	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,000	14,280 14,280	28,560 28,560
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	7,671 7,310	15,342 14,620
48	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	1,000	11,070 2,890	11,070 2,890
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	4,662 1,360	9,324 2,720
50	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	6,000	1,610 1,530	9,660 9,180
Total Rețele de incalzire						
					1 488,533	
		1.1.5. Tehnica sanitara, rețele de apeduct si canalizare				
51	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	6,000	5,100 5,100	30,600 30,600
52	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	3,000	10,880	32,640 32,640

1	2	3	4	5	6	7
					10,880	
53	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	3,000	13,430 13,430	40,290 40,290
54	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesorile	buc	1,000	16,150 16,150	16,150 16,150
55	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,000	18,700 18,700	18,700 18,700
56	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	2,000	10,200 10,200	20,400 20,400
57	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	2,000	9,520 9,520	19,040 19,040
58	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	2,000	38,606 17,850	77,212 35,700
59	RpSC24A 1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S - Pentru copii	buc	1,000	1 126,200 86,700	1 126,200 86,700
60	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,000	322,490 39,100	322,490 39,100
61	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	156,400 34,000	469,200 102,000
62	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,000	550,450 38,250	550,450 38,250
63	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	179,550 19,550	179,550 19,550
64	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	5,000	15,740 3,740	78,700 18,700
65	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata	m	6,000	26,341	158,044

1	2	3	4	5	6	7
		prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural, avind diametrul de 20 mm			12,750	76,500
66	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot	buc	4,000	5,362 3,060	21,448 12,240
67	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu	buc	2,000	6,808 4,420	13,616 8,840
68	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	6,000	8,385 6,460	50,308 38,760
69	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	3,000	37,746 6,460	113,238 19,380
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	18,060 5,780	36,120 11,560
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu	buc	2,000	23,020 6,460	46,040 12,920
72	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizie	buc	1,000	59,020 6,460	59,020 6,460
73	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	3,000	18,594 5,100	55,782 15,300
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 90*	buc	3,000	11,554 4,420	34,662 13,260
75	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Revizie	buc	1,000	27,368 5,100	27,368 5,100
76	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu	buc	3,000	12,368 5,100	37,104 15,300
77	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau	buc	3,000	12,988	38,965

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"			8,330	24,990
78	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	3,000	16,058 10,200	48,175 30,600
79	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,000	14,280 14,280	28,560 28,560
80	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	7,671 7,310	15,342 14,620
81	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	2,000	4,926 1,530	9,852 3,060
82	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	14,000	2,550 2,550	35,700 35,700
83	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	1,400	1,700 1,700	2,380 2,380
84	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	14,000	1,190 1,190	16,660 16,660
85	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	1,400	1,360 1,360	1,904 1,904
Total Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare						3 831,910
		1.1.6. Lucrari diverse				
86	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	4,000	99,620 99,620	398,480 398,480
87	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	4,000	12,750 12,750	51,000 51,000
88	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,000	43,344 0,000	173,376 0,000

1	2	3	4	5	6	7
Total Lucrari diverse					622,856	
Total WC					23 782,071	
		1.2. Pardosele				
89	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	227,310	5,310 2,380	1 207,012 540,991
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	227,310	24,586 11,900	5 588,641 2 704,989
91	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	227,310	21,490 3,978	4 884,900 904,247
92	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	227,310	107,780 22,100	24 499,415 5 023,534
Total Pardosele					36 179,968	
Total			lei		59 962,039	
Asigurarea sociala			22,50 %		4 217,365	
Transport			1,00 %		410,023	
Total			100,00 +		64 589,427	
Cheltuieli de regie			1,00 %		645,894	
Total			100,00 +		65 235,321	
Beneficiu			1,00 %		652,353	
Total Lucrari de reparatii interioare					65 887,674	
		2. Lucrari electrice				
93	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclisiv tijele si globurile	buc	3,000	3,740 3,740	11,220 11,220
94	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2,000	1,020 1,020	2,040 2,040
95	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	35,000	1,020 1,020	35,700 35,700
96	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	2,000	31,777 5,100	63,555 10,200

1	2	3	4	5	6	7
97	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat incorporate la tavan "Armstrong"	buc	3,000	220,353 18,700	661,060 56,100
98	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi LED	buc	12,000	13,050 2,550	156,600 30,600
99	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	35,000	13,295 11,390	465,332 398,650
100	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	35,000	11,197 5,780	391,884 202,300
Total			lei		1 787,391	
Asigurarea sociala			22,50 %		168,032	
Transport			1,00 %		10,406	
Total			100,00 +		1 965,829	
Cheltuieli de regie			25,00 %		186,702	
Total			100,00 +		2 152,531	
Beneficiu			1,00 %		21,525	
Total Lucrari electrice						2 174,056
Total			lei		68 061,70	
TVA			20,00 %		13 612,34	

Total deviz:

81 674,04

Intocmit _____

Verificat _____

Lucrari de reparatie la IET nr. 174

(denumirea obiectivului)

WinCmera2000
Formular Nr.3**DEVIZ LOCAL №****Lucrari de reparatie****Valoarea de deviz 81 674,04 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.	7122050013400	Zidar	h-om	109,381	17,00	1 859,477
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1,332	17,00	22,644
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	13,024	17,00	221,408
4.	7123010010200	Betonist	h-om	0,170	17,00	2,890
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	16,588	17,00	281,996
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	147,036	17,00	2 499,612
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	214,324	17,00	3 643,508
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	264,050	17,00	4 488,850
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	49,862	17,00	847,654
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	9,220	17,00	156,740
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,802	17,00	183,634
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	43,930	17,00	746,810
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,806	17,00	30,702
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	40,221	17,00	683,757
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,499	17,00	42,483
16.	7422010060100	Timplar	h-om	40,546	17,00	689,282
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,440	17,00	449,480
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	150,262	17,00	2 554,454
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,617	17,00	10,489
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,399	17,00	74,783
		Total manopera				19 490,65

Materiale:

1.	1111000100020	Intrerupator	buc	2,000	23,00	46,000
2.	11110001000331	Cordoane de cupru 3x1.5 mmp	m	37,852	5,00	189,260
3.	1111000100048	Strat sintetic	m2	238,675	2,00	477,350
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,114	160,00	18,240
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	12,257	146,00	1 789,522
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,015	160,00	2,400
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	18,00	0,270
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,148	1,00	0,148
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,471	10,00	4,710
10.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,100	12,00	1,200
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 064,200	0,03	31,926
12.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	204,579	3,00	613,737

13.	2051142950700	Dibluri	buc	6,000	0,50	3,000
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,903	7,00	6,321
15.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,066	7,00	0,462
16.	2320116200573	Benzina auto	l	0,290	14,00	4,060
17.	2320166200729	Parchetin	l	0,064	10,00	0,640
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	12,00	2,160
19.	2413217300101	Clema de legatura	buc	1,081	0,30	0,324
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,411	9,80	4,028
21.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,470	15,70	23,079
22.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,888	14,00	12,432
23.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,721	19,00	13,699
24.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1,184	24,20	28,653
25.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,208	8,00	1,664
26.	24302261000001	Fuga	kg	17,356	3,00	52,068
27.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,034	18,00	0,612
28.	24302261010102	Grund "Ghidroizol"	kg	2,814	10,00	28,140
29.	24302261010104	Grund cu quart "Betocontact"	kg	116,416	7,00	814,912
30.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	20,458	7,00	143,206
31.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,888	21,00	18,648
32.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,128	19,00	2,432
33.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,514	8,00	4,112
34.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,191	7,00	1,337
35.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,191	15,00	2,865
36.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,064	10,00	0,640
37.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,447	5,00	2,235
38.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,064	1,30	0,083
39.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,444	2,30	1,021
40.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	185,720	1,00	185,720
41.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,478	1,20	0,574
42.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,012	22,00	0,264
43.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	1,000	0,33	0,330
44.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,000	7,00	7,000
45.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,000	1,20	7,200
46.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	33,495	0,80	26,796
47.	25212167100001	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	3,090	11,00	33,990
48.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,300	13,30	3,990
49.	25212167170501	Teava din material plastic d=20	m	6,120	10,00	61,200
50.	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	3,090	30,20	93,318
51.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	3,090	13,00	40,170
52.	25231567138001	Dop pu radiator	buc	4,000	3,00	12,000
53.	25231567138002	Set pu radiator	buc	1,000	17,00	17,000
54.	25231567138007	Trecere din fonta 50x32 mm	buc	1,000	23,00	23,000
55.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	8,000	0,50	4,000
56.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	4,200	1,10	4,620
57.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	2,700	2,30	6,210
58.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,600	2,10	1,260
59.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	6,000	1,00	6,000
60.	25231567210151	Teu d50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	7,00	21,000
61.	25231567210152	Revizie d110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	52,00	52,000
62.	25231567210153	Teu d110 din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	16,00	32,000
63.	25231567210154	Revizie d50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	22,00	22,000
64.	25231567210371	Cot, 90* d100 mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	12,00	24,000
65.	25231567210374	Cot, d50 mm 90* din material plastic pentru	buc	3,000	7,00	21,000

		canalizare				
66.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	2,00	0,200
67.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	3,256	5,00	16,280
68.	2622102438000	Lavoar	buc	1,000	200,00	200,000
69.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,010	850,00	858,500
70.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,000	100,00	100,000
71.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,000	40,00	40,000
72.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000	1,30	1,300
73.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,712	2,33	6,319
74.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	3 475,708	0,50	1 737,855
75.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,960	1,30	5,148
76.	2652102100713	Var pasta	m3	0,030	1 500,00	45,000
77.	2652102100737	Var hidratat	kg	204,292	0,70	143,005
78.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	6,102	2,00	12,204
79.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	3 477,843	1,10	3 825,627
80.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,428	2,34	1,002
81.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3,123	4,64	14,491
82.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	43,246	1,00	43,246
83.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	6,983	90,00	628,470
84.	2661122803601	Tub flexibil	m	39,270	1,60	62,832
85.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,148	0,00	0,000
86.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,254	0,00	0,000
87.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,232	0,00	0,000
88.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,023	0,00	0,000
89.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	27,459	1,00	27,459
90.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	48,752	85,00	4 143,920
91.	2670112204051	Placi din laminat	m2	238,675	77,00	18 377,975
92.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,064	10,00	0,640
93.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,244	1,00	3,244
94.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	7,119	46,00	327,474
95.	27431235490251	Baghete din aluminiu - Maiac	m	85,575	0,50	42,787
96.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	2,000	20,00	40,000
97.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,770	5,00	3,850
98.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,000	3,60	7,200
99.	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,850	10,00	8,500
100.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,940	1 000,00	2 940,000
101.	2822115700000	Radiator	buc	1,000	800,00	800,000
102.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	4,000	5,00	20,000
103.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,000	15,00	15,000
104.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,000	120,00	240,000
105.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	512,760	0,10	51,276
106.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	6,000	0,20	1,200
107.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	8,000	0,20	1,600
108.	2874136313300	Diblu din metal	buc	27,120	0,30	8,136
109.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,300	3,50	1,050
110.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,000	500,00	500,000
111.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,000	17,20	17,200
112.	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	2,000	20,00	40,000
113.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,000	12,20	24,400
114.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,000	40,00	40,000
115.	28752741101023	Racord olandez d=25x3/4	buc	3,000	17,00	51,000
116.	28752741101024	Trecere d=25x3/4	buc	3,000	4,30	12,900
117.	28752741101025	Cot d=25	buc	4,000	2,00	8,000
118.	28752741101026	Mufa d=25	buc	1,000	3,30	3,300

119.	28752741101027	Teu d=25	buc	5,000	2,00	10,000
120.	28752741101028	Cot d25	buc	4,000	2,00	8,000
121.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	2,000	3,00	6,000
122.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,900	3,00	2,700
123.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	2,000	3,00	6,000
124.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8"-1/2"	buc	5,000	12,00	60,000
125.	28752742027003	Robinet cu dublu reglaj 3/4 - 1	buc	1,000	12,00	12,000
126.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,000	5,00	10,000
127.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	6,000	1,30	7,800
128.	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d50 mm	buc	3,000	4,00	12,000
129.	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d110 mm	buc	3,000	5,20	15,600
130.	28752742051004	Robinet cu mufa 1/2 - 1"	buc	1,000	17,00	17,000
131.	2875274400502	Corp de iluminat	buc	3,000	200,00	600,000
132.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	0,50	1,500
133.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,000	160,00	160,000
134.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,000	120,00	360,000
135.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,000	17,00	17,000
136.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,000	17,00	17,000
137.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,000	15,00	15,000
138.	29131373430012	Robinet d=3/4" Maievschi	buc	1,000	15,00	15,000
139.	3150145100143	Lampa LED	buc	12,600	10,00	126,000
140.	3220137315778	Decapant	kg	0,176	18,00	3,168
141.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,440	0,00	0,000
142.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,736	0,00	0,000
143.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,012	0,00	0,000
144.	4100126202818	Apa	m3	1,443	0,00	0,000
145.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,661	0,50	7,332
Total materiale de constructii						42 042,90

Utilaje de constructii:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	2,00	0,100
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,661	2,00	3,322
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	2,00	0,180
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,251	2,00	0,502
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,400	2,00	0,800
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	18,866	1,00	18,866
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	10,185	1,00	10,185
8.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,240	2,00	0,480
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	3,331	2,00	6,662
10.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,088	2,00	0,176
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	2,00	1,200
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,032	168,00	173,376
Total utilaje de constructii						215,86

Total	lei	68 061,70
TVA	20,00 %	13 612,34

Total deviz:

81 674,04

Intocmit

Verificat

Investitor
ObiectDETS sec. Centru
Lucrari de reparatie la IET nr. 174

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

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Pe unitate de masura	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Lucrari de reparatii interioare				
		1.1. WC				
		1.1.1. Pereti si tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			86,915 37,400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	17,00	2,550
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	17,00	34,850
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,30	1,200
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	46,00	48,300
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	1,00	0,015
2	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie, gata confectionate, din tabla neagra de 20x25 cm, compuse din gratar, clapete si lant pentru manevrarea cu mina, montate in zid	buc			24,935 3,740
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	17,00	3,740
	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	3,50	0,525
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,30	0,650
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	2,00	0,020
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			27,230 27,200
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	17,00	13,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	17,00	13,600
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,030
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			4,610 4,590
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	17,00	2,040
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	17,00	2,550
	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	2,00	0,020
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			5,310 2,380
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	17,00	2,380
	2430226101010 4	Grund cu cuart "Betocontact"	kg	0,4150	7,00	2,905
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
6	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiac	m			5,719 4,420
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	17,00	4,420
	2743123549025 1	Baghete din aluminiu - Maiac	m	1,0500	0,50	0,525
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	0,50	0,013
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,161
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,600
7	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M	m2			36,690

1	2	3	4	5	6	7
		100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane				28,900
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	17,00	25,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	17,00	3,400
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	0,00	0,000
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	0,50	2,075
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	0,70	1,890
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	146,00	3,795
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,020
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	2,00	0,010
8	CF02D5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime - K=2	m2			18,290 14,280
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	17,00	11,560
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	17,00	2,720
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	0,00	0,000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	0,50	0,770
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	0,70	1,190
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	146,00	2,044
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	1,00	0,001
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	2,00	0,006
9	CI06C	Placaj din fainaata 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			136,723 41,650
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	17,00	38,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	17,00	3,400
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	85,00	89,251
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	0,50	0,200
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	3,00	0,990
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	0,00	0,000
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	1,00	4,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	1,00	0,020
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,012
10	CK18B	Montarea baghetelor la lambriuri din mase plastice - Coltari 20x20 pu glafuri	m			10,340 8,840
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	17,00	8,840
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	10,00	0,020
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	2,33	0,198
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	0,80	0,840
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	0,50	0,013
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	160,00	0,161
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	1,30	0,003
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	1,20	0,018
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	15,00	0,090
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	19,00	0,076
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	10,00	0,020
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	10,00	0,020
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	0,00	0,000
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	7,00	0,042
		1.1.2. Lucrari de schimbarea timplariei in WC				
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			7,135 7,135
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	17,00	3,568
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	17,00	3,568
12	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			1 026,419 16,150
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	17,00	14,450

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	17,00	1,700
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 000,00	1 000,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,400
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	15,70	7,850
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	8,00	1,399
	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	1,00	0,020
13	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			163,100 42,500
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	17,00	1,360
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	17,00	41,140
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	120,00	120,000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,600
14	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurelor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime - usi	m			14,142 11,220
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	17,00	7,480
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	17,00	3,740
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	0,50	0,490
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	1 500,00	1,520
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	146,00	0,908
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	0,00	0,000
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	2,00	0,002
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	2,00	0,002
15	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			46,313 25,265
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	17,00	25,265
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	21,00	6,300
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	1,00	14,610
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	1,00	0,079
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	2,00	0,059
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsa	m2			9,245 3,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	17,00	3,400
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	5,00	5,500
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	2,30	0,345
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	0,00	0,000
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,636 0,511
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	17,00	0,511
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,100
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			14,247 9,350
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	17,00	7,650
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	17,00	1,700
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,64	4,896
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	1,00	0,001
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			2,636 0,511
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	17,00	0,511
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,100
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			19,721 9,350
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	17,00	9,350
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	24,20	9,680

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,34	0,141
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	1,00	0,500
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,00	0,050
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
		1.1.3. Pardosele				
21	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			27,230
						27,200
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	17,00	13,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	17,00	13,600
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,030
22	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			13,359
						13,259
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	17,00	6,629
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	17,00	6,629
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	0,00	0,000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	2,00	0,100
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului "Ghidroizol" intr-un strat,	m2			6,555
						2,379
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	17,00	2,379
	2430226101010 2	Grund "Ghidroizol"	kg	0,4150	10,00	4,150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
24	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu - Maiac	m			5,718
						4,420
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	17,00	4,420
	2743123549025 1	Baghete din aluminiu - Maiac	m	1,0500	0,50	0,525
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	0,50	0,013
	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 crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,600
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			24,591
						11,900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	17,00	10,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	17,00	1,700
	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	0,50	6,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	146,00	6,137
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,030
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	2,00	0,024
26	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=8.0	m2			33,151
						16,321
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	17,00	13,600
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	17,00	2,721
	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	0,50	8,600
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	146,00	8,183
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	1,00	0,024
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	2,00	0,024
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			5,310
						2,379
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	17,00	2,379
	2430226101010 4	Grund cu quart "Betocontact"	kg	0,4150	7,00	2,905
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
28	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			142,602
						42,500
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	17,00	38,250
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	17,00	4,250
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	90,00	92,695

1	2	3	4	5	6	7
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	1,00	4,050
	2430226100000 1	Fuga	kg	0,3000	3,00	0,900
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,600
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	2,00	1,800
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	1,00	0,045
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	1,00	0,012
		1.1.4. Retele de incalzire				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			2,720 2,720
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	17,00	2,720
30	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			8,283 5,100
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	17,00	5,100
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	3,00	0,900
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	12,00	0,720
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	9,80	1,343
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	10,00	0,220
31	IB05A	Radiatoare din BIMETAL, corpul de radiator avind 10 sectii	buc			837,180 34,000
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	17,00	34,000
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	800,00	800,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,300
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	8,00	0,480
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,0500	10,00	0,500
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,500
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	2,00	0,400
32	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" Maievschi	buc			35,055 4,420
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	17,00	4,420
	2913137343001 2	Robinet d=3/4" Maievschi	buc	1,0000	15,00	15,000
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	15,00	15,000
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	19,00	0,285
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	10,00	0,080
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	18,00	0,270
33	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			42,101 34,510
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	17,00	34,510
	2523156713800 1	Dop pu radiator	buc	1,0000	3,00	3,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	10,00	0,540
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	19,00	3,211
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	14,00	0,840
34	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			9,150 2,550
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	17,00	2,550
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	5,00	5,000
	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	0,20	0,400
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	2,00	0,200
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			32,716 14,450
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	17,00	14,450
	2523156713800 2	Set pu radiator	buc	1,0000	17,00	17,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	10,00	0,300
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	19,00	0,266
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,00	0,700
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			17,280 5,950

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	17,00	5,950
	2521216710000 1	Teava din polietilena sau polipropilena d=25 mm	m	1,0300	11,00	11,330
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			20,362 3,060
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	17,00	3,060
	2875274110102 3	Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	17,00	17,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	2,00	0,036
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			7,662 3,060
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	17,00	3,060
	2875274110102 4	Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	4,30	4,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	2,00	0,036
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	buc			5,362 3,060
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	17,00	3,060
	2875274110102 5	Cot d=25	buc	1,0000	2,00	2,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	2,00	0,036
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	buc			6,662 3,060
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	17,00	3,060
	2875274110102 6	Mufa d=25	buc	1,0000	3,30	3,300
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	2,00	0,036
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	buc			6,808 4,420
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	17,00	4,420
	2875274110102 7	Teu d=25	buc	1,0000	2,00	2,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	7,00	0,210
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	2,00	0,052
42	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2" - Trecere din fonta 50x32 mm	buc			33,338 9,350
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	17,00	9,350
	2523156713800 7	Trecere din fonta 50x32 mm	buc	1,0000	23,00	23,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	10,00	0,380
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	8,00	0,608
43	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			16,430 3,910
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	17,00	3,910
	2875274202700 3	Robinet cu dublu reglaj 3/4 - 1	buc	1,0000	12,00	12,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	10,00	0,200
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	8,00	0,320
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			19,956 2,550
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	17,00	2,550
	2875274205100 4	Robinet cu mufa 1/2 - 1"	buc	1,0000	17,00	17,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,150

1	2	3	4	5	6	7
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	8,00	0,256
45	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			16,900
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	17,00	1,700
	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
46	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			14,280
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	17,00	1,020
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	17,00	13,260
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			7,671
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	17,00	5,610
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	17,00	1,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	0,50	0,165
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	146,00	0,146
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	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	2,00	0,020
	2922140006703	Macara fereastra 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			11,070
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	17,00	2,890
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	0,00	0,000
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,8000	10,00	8,000
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	2,00	0,180
49	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			4,662
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	17,00	1,360
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	3,00	3,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	10,00	0,150
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	19,00	0,152
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			1,610
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	17,00	1,530
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	2,00	0,080
		1.1.5. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
51	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			5,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	17,00	5,100
52	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			10,880
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	17,00	10,880
53	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			13,430
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	17,00	13,430
54	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			16,150
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	17,00	16,150
55	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			18,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	17,00	18,700
56	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			10,200
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	17,00	10,200
57	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			9,520
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	17,00	9,520

1	2	3	4	5	6	7
58	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			38,606 17,850
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	17,00	17,850
	2875114202905	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata	buc	1,0000	20,00	20,000
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,30	0,156
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	12,00	0,600
59	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S - Pentru copii	buc			1 126,200 86,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	17,00	86,700
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	850,00	858,500
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesorii sale	buc	1,0000	100,00	100,000
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	17,00	17,000
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	17,00	17,000
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	7,00	7,000
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	40,00	40,000
60	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			322,490 39,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	17,00	39,100
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	200,00	200,000
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	17,20	17,200
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	12,20	12,200
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	13,30	3,990
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	5,00	10,000
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	40,00	40,000
61	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			156,400 34,000
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	17,00	34,000
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	120,00	120,000
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	1,20	2,400
62	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			550,450 38,250
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	17,00	38,250
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	500,00	500,000
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	12,20	12,200
63	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			179,550 19,550
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	17,00	19,550
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	160,00	160,000
64	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			15,740 3,740
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	17,00	3,740
	2875274201000 1	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8" -1/2"	buc	1,0000	12,00	12,000
65	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			26,341 12,750
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	17,00	12,750
	2521216717050 1	Teava din material plastic d=20	m	1,0200	10,00	10,200
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	1,10	0,770
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	2,30	1,035
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	2,10	0,210
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	1,00	1,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	18,00	0,108
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	22,00	0,044
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	2,00	0,084
66	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot	buc			5,362 3,060
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	17,00	3,060
	2875274110102 8	Cot d25	buc	1,0000	2,00	2,000

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	7,00	0,140
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0180	2,00	0,036
67	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			6,808
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	17,00	4,420
	28752741101027	Teu d=25	buc	1,0000	2,00	2,000
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	7,00	0,210
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	18,00	0,126
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	2,00	0,052
68	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			8,385
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	17,00	6,460
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	1,30	1,300
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	7,00	0,035
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,403
	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
69	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			37,746
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	17,00	6,460
	25212167201601	Teava din material plastic pentru canalizare d110	m	1,0300	30,20	31,106
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	5,00	0,075
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,00	0,105
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot 90*	buc			18,060
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	17,00	5,780
	25231567210371	Cot, 90* d100 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	12,00	12,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	5,00	0,175
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	7,00	0,105
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu	buc			23,020
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	17,00	6,460
	25231567210153	Teu d110 din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	16,00	16,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	5,00	0,350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	7,00	0,210
72	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizie	buc			59,020
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	17,00	6,460
	25231567210152	Revizie d110 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	52,00	52,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	5,00	0,350
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	7,00	0,210
73	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			18,594
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	17,00	5,100
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d50	m	1,0300	13,00	13,390
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	5,00	0,020
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,084
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot 90*	buc			11,554
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	17,00	4,420
	25231567210374	Cot, d50 mm 90* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	7,00	7,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	5,00	0,050
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	7,00	0,084
75	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic	buc			27,368

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Revizie				5,100
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	17,00	5,100
	25231567210154	Revizie d50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	22,00	22,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	5,00	0,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	7,00	0,168
76	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinat cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu	buc			12,368
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	17,00	5,100
	25231567210151	Teu d50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	7,00	7,000
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	5,00	0,100
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	7,00	0,168
77	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			12,988
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	17,00	8,330
	28752742040403	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d50 mm	buc	1,0000	4,00	4,000
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	7,00	0,042
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,403
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,213
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
78	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			16,058
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	17,00	10,200
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze d110 mm	buc	1,0000	5,20	5,200
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	7,00	0,042
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,30	0,403
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	160,00	0,213
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	0,00	0,000
79	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			14,280
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	17,00	1,020
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	17,00	13,260
80	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			7,671
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	17,00	5,610
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	17,00	1,700
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	0,50	0,165
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	146,00	0,146
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	1 500,00	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	2,00	0,020
	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	2,00	0,030
81	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			4,926
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	17,00	1,530
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	3,00	3,000
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	10,00	0,090
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	18,00	0,306
82	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			2,550
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	17,00	2,550
83	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			1,700
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	17,00	1,700
84	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			1,190
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	17,00	1,190
85	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de	10 m			1,360

1	2	3	4	5	6	7
		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				1,360
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	17,00	1,360
		1.1.6. Lucrari diverse				
86	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			99,620
						99,620
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	17,00	99,620
87	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			12,750
						12,750
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	17,00	12,750
88	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			43,344
						0,000
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	168,00	43,344
		1.2. Pardosele				
89	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betocontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			5,310
						2,380
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	17,00	2,380
	24302261010104	Grund cu cuart "Betocontact"	kg	0,4150	7,00	2,905
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	0,50	0,025
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			24,586
						11,900
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	17,00	10,200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	17,00	1,700
	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	0,50	6,500
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	146,00	6,132
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	0,00	0,000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,030
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	2,00	0,024
91	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2			21,490
						3,978
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	17,00	3,978
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	1,10	16,830
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	7,00	0,630
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	0,00	0,000
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	1,00	0,042
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	1,00	0,010
92	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperi mai mare de 16 mp	m2			107,780
						22,100
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	17,00	19,550
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	17,00	2,550
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	77,00	80,850
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	2,00	2,100
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	3,00	2,700
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	1,00	0,030
		2. Lucrari electrice				
93	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			3,740
						3,740
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	17,00	3,740
94	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			1,020
						1,020
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	17,00	1,020
95	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			1,020
						1,020
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	17,00	1,020
96	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1-simbol 0158	buc			31,777
						5,100
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	17,00	5,100

1	2	3	4	5	6	7
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	23,00	23,000
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	3,60	3,600
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,34	0,011
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,33	0,066
97	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat incorporate la tavan "Armstrong"	buc			220,353
						18,700
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	17,00	18,700
	2875274400502	Corp de iluminat	buc	1,0000	200,00	200,000
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,50	1,000
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	0,20	0,400
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,34	0,187
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,33	0,066
98	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi LED	buc			13,050
						2,550
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	17,00	2,550
	3150145100143	Lampa LED	buc	1,0500	10,00	10,500
99	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			13,295
						11,390
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	17,00	11,390
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	1,60	1,795
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	5,00	0,110
100	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			11,197
						5,780
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	17,00	5,780
	1111000100033 1	Cordoane de cupru 3x1.5 mmp	m	1,0500	5,00	5,407
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	0,30	0,009

APROBAT:

L.S.

L.S.

Intocmit

Investitor