

# Lucrari de reparatie capitala la LT Sportiv "Gloria"

(denumirea obiectivului)

## DEVIZ LOCAL № 1 lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 2709313 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme si Cod resurse	Lucrari si cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de masura incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Bloc sanitar et.1 (baieti, fete, personal)</b> <b>1.1. Lucrari de constructie</b> <b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	22.03	59.85 59.65	1318.56 1314.15
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	30.02	19.65 19.45	589.95 583.95
3	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0.80	963.87 962.87	771.10 770.30
4	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	30.02	21.89 9.08	656.99 272.51
5	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	30.02	86.82 45.39	2606.38 1362.55
6	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=4 +2cm	m2	30.02	58.55 31.12	1757.72 934.32
7	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	30.00	23.15 16.86	694.60 505.75
8	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	30.02	453.31 188.04	13608.52 5644.84
<b>Total Pardoseli</b>					<b>22003.82</b>	

1	2	3	4	5	6	7
<b>Incluziv salariu</b>						<b>11388.37</b>
		<b>1.1.2. Tavane</b>				
9	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	29.77	370.84 142.65	11040.00 4246.63
<b>Total Tavane</b>						<b>11040.00</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4246.63</b>
		<b>1.1.3. Pereti</b>				
10	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	68.66	103.82 103.74	7128.21 7123.06
11	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	2.32	58.73 58.36	136.26 135.39
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	143.17	17.56 17.51	2513.61 2506.45
13	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	4.27	316.06 165.34	1349.58 706.01
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	143.17	21.89 9.08	3133.29 1299.64
15	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	143.00	23.15 16.86	3310.94 2410.75
16	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	143.17	136.73 110.23	19575.34 15781.34
17	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=4, +2cm	m2	143.17	136.08 108.93	19482.99 15595.68
18	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	161.78	23.77 2.92	3844.85 472.04
19	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	m2	143.17	410.45 158.86	58763.70 22743.70

1	2	3	4	5	6	7
		muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	5.00	93.67 32.42	468.35 162.10
<b>Total Pereti</b>						<b>119707.09</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>68936.16</b>
<b>1.1.4. Timplarie</b>						
21	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	8.77	27.23 27.23	238.83 238.83
22	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	11.20	60.95 60.95	682.64 682.64
23	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	8.77	2306.13 52.52	20224.76 460.60
24	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	21.95	1870.24 51.87	41051.77 1138.59
25	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	4.00	583.00 162.10	2332.00 648.40
26	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime, K=2	m	61.49	129.62 108.93	7970.31 6698.18
27	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	61.49	21.37 16.86	1313.95 1036.62
28	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	10.26	410.45 158.86	4211.19 1629.88
29	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	2.96	147.00 96.35	435.13 285.21
30	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	2.96	25.84 12.97	76.50 38.39

1	2	3	4	5	6	7
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2.96	5.61 1.95	16.59 5.76
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2.96	43.89 35.66	129.92 105.56
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2.96	5.61 1.95	16.59 5.76
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	2.96	52.77 35.66	156.21 105.56
<b>Total Timplarie</b>						<b>78856.29</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>13079.97</b>
<b>1.1.5. Incalzire</b>						
35	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	3.10	2.59 2.59	8.04 8.04
36	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	31.00	32.71 24.64	1014.02 763.82
37	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	10.00	61.96 58.36	619.56 583.56
38	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	5.00	68.08 68.08	340.41 340.41
39	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	15.00	6.48 6.48	97.26 97.26
40	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - demontate anterior (resursa radiator se exclude)	buc	5.00	38.52 32.42	192.58 162.10
41	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" - recuperat	buc	10.00	59.38 55.11	593.81 551.14
42	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	31.00	50.97 25.94	1579.91 804.02
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 - Cot ppr d=25mm	buc	12.00	15.31 11.67	183.75 140.05



1	2	3	4	5	6	7
44	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 - Mufa ppr d=25mm	buc	6.00	15.31 11.67	91.87 70.03
45	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 ppr d=25mm	buc	10.00	22.20 16.86	222.01 168.58
46	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	31.00	18.42 12.97	570.96 402.01
47	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	31.00	8.28 6.48	256.80 201.00
<b>Total Incalzire</b>						<b>5770.99</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4292.02</b>
<b>1.1.6. Instalatii sanitare</b>						
48	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	6.00	61.60 61.60	369.59 369.59
49	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	7.00	71.32 71.32	499.27 499.27
50	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	6.00	55.11 55.11	330.68 330.68
51	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	18.00	58.36 58.36	1050.41 1050.41
52	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	67.00	14.91 14.91	999.18 999.18
53	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	12.00	24.64 24.64	295.67 295.67
54	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	8.00	51.22 51.22	409.79 409.79
55	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	14.50	41.50 41.50	601.72 601.72
56	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	3.00	36.31 36.31	108.93 108.93
57	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor	buc	6.00	13.67	82.03

1	2	3	4	5	6	7
		existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"			7.13	42.79
58	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	8.00	11.51 10.37	92.06 83.00
59	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	8.00	59.24 16.21	473.90 129.68
60	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	6.00	1222.95 149.13	7337.68 894.79
61	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	7.00	785.68 129.68	5499.76 907.76
62	RpSC24B 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 P	buc	7.00	2178.16 337.17	15247.15 2360.18
63	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	2.00	2234.60 197.76	4469.20 395.52
64	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	1.00	226.94 226.94	226.94 226.94
65	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	3.00	140.21 18.80	420.62 56.41
66	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	25.00	98.45 23.34	2461.31 583.56
67	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord d=3/4	buc	25.00	59.24 16.21	1480.95 405.25
68	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" - Robinet PPR d=20mm	buc	6.00	87.70 14.26	526.22 85.59
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	12.00	102.47 24.64	1229.66 295.67
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot PP D=110mm	buc	14.00	61.99 22.05	867.80 308.64
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic	buc	11.00	88.52	973.71

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu PP d=110mm			24.64	271.03
72	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere fonta/PVC D=110mm	buc	4.00	113.99 22.05	455.94 88.18
73	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere 110x50mm	buc	2.00	41.99 22.05	83.97 44.09
74	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizie d=110mm	buc	3.00	148.52 24.64	445.56 73.92
75	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	12.00	62.42 38.90	749.05 466.85
76	RpSB13C	Montarea tevi din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	14.50	48.01 19.45	696.13 282.05
77	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu d=50mm	buc	8.00	44.58 19.45	356.61 155.62
78	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot d=50mm	buc	12.00	29.92 16.86	359.04 202.30
79	RpSA43F	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 2"	buc	15.00	45.69 31.77	685.33 476.57
80	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	67.00	77.51 48.63	5193.01 3258.21
81	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Cot PPR d=20mm	buc	24.00	12.27 9.73	294.43 233.42
82	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Mufa PPR d=20mm	buc	14.00	12.27 9.73	171.75 136.16
83	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Teu ppr d=20mm	buc	18.00	18.66 14.91	335.83 268.44
84	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-	buc	37.00	59.24	2191.81 599.77

1	2	3	4	5	6	7
		exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord "olandez" 25x3/4			16.21	
85	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele având diametrul de 3/4"	buc	67.00	24.30 21.40	1628.21 1433.61
86	RpCU05I	Executarea străpungerilor pentru conducte sau tiranți în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	8.00	97.26 97.26	778.08 778.08
87	RCsB08C	Astuparea cu beton clasă B12.5/M150 a găurilor cu suprafață medie de 0,3 mp în ziduri de beton până la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzând curățarea găurii și amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legăturii dintre betonul vechi și cel nou	buc	8.00	170.70 84.29	1365.62 674.34
88	RpSF09A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, având diametrul de 3/8"-2"	m	67.00	4.54 4.54	304.10 304.10
89	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, având diametrul de 3/8"-2"	m	67.00	9.73 9.73	651.64 651.64
90	RpSF08A	Efectuarea probei de etanșitate și funcționare a instalației de canalizare executată din conducte de fontă, pentru scurgere, teava de policlorură de vinil, neplastifiată, tip ușor sau din material plastic, fontă ductilă teava având diametrul de până la 100 mm inclusiv	10 m	3.85	5.19 5.19	19.97 19.97
<b>Total Instalatii sanitare</b>						<b>62820.36</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>21859.38</b>
<b>1.1.7. Lucrari diverse</b>						
91	TsH92A	Incarcarea în auto gunoi	t	12.20	88.18 88.18	1075.83 1075.83
92	TsI50B5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 5 t la distanță de 15 km	t	12.20	149.64 0.00	1825.61 0.00
93	TrI1AC13 B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, având 10-50 kg -, cu purtare de până la 10 m, materiale normale - prin așezare - din vagon categoria 3, pe teren	t	12.20	32.42 32.42	395.52 395.52
94	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanță cu o încărcătură până la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticală se consideră 10 pe orizontală)	t	12.20	81.05 81.05	988.81 988.81
95	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directă, al materialelor incomode, având sub 25 kg, pe distanță de 90 m	t	12.20	379.96 379.96	4635.54 4635.54
<b>Total Lucrari diverse</b>						<b>8921.31</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Incluziv salariu</b>						<b>7095.70</b>
<b>1.1.8. Lucrari electrice</b>						
96	RpCU05F 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4.00	27.23 27.23	108.93 108.93
97	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	4.00	10.81 9.73	43.26 38.90
98	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	148.00	12.97 12.97	1919.26 1919.26
99	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	148.00	24.47 19.45	3621.86 2878.90
100	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	9.00	14.26 14.26	128.38 128.38
101	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	11.00	3.89 3.89	42.79 42.79
102	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	96.00	2.27 2.27	217.86 217.86
103	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1.48	4405.17 3345.74	6519.66 4951.70
104	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	148.00	46.83 43.44	6930.96 6429.53
105	pret	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	48.00	18.75 0.00	900.00 0.00
106	pret	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	100.00	13.10 0.00	1310.00 0.00
107	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0.09	28100.51 20554.28	2529.05 1849.89
108	pret	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	9.00	480.00 0.00	4320.00 0.00
109	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: Tub Led	buc	36.00	58.87 9.73	2119.18 350.14

1	2	3	4	5	6	7
110	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0.06	2141.25 2087.85	128.47 125.27
111	pret	Intreruptor cu 1 clapa	buc	6.00	60.00 0.00	360.00 0.00
112	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0.05	5415.78 4934.32	270.79 246.72
113	pret	Priza ordinara	buc	5.00	65.00 0.00	325.00 0.00
114	pret	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	11.00	4.80 0.00	52.80 0.00
115	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	9.00	53.40 40.20	480.61 361.81
116	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	1.00	56.13 48.63	56.13 48.63
117	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1.00	241.21 16.21	241.21 16.21
<b>Total Lucrari electrice</b>						<b>32624.42</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>19714.93</b>
Total capitole lucrari de constructie			100.00 +			341744.28
Contributii sociale			24.00 %			36147.16
Total:			100.00 +			377891.43
Transport materiale			7.00 %			13132.89
Cheltueli directe:			100.00 +			391024.32
Cheltueli de regie constructii			14.50 %			56698.53
Total:			100.00 +			447722.85
Beneficiu de deviz			6.00 %			26863.37
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>474586.22</b>
<b>1.2. Lucrari de montaj</b>						
118	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 100l	buc	1.00	207.49 207.49	207.49 207.49
Total lucrari de montaj			100.00 +			207.49
Contributii sociale			24.00 %			49.80
Total:			100.00 +			257.29

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltueli directe montaj:	100.00 +			257.29
		Cheltueli de regie montaj	76.00 %			157.69
		Total:	100.00 +			414.98
		Beneficiu de deviz	6.00 %			24.90
<b>Total Lucrari de montaj</b>						<b>439.87</b>
		<b>1.3. Utilaje</b>				
119	pret	Boiler 100 L	buc	1.00	3333.00	3333.00
					0.00	0.00
Total utilaje						100.00 + 3333.00
Colectarea materialelor						1.20 % 40.00
<b>Total Utilaje</b>						<b>3373.00</b>
<b>Total Bloc sanitar et.1 (baieti, fete, personal)</b>						<b>478399.09</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>227110.87</b>
		<b>2. Blocuri sanitar et.1-3 (baieti, fete, personal)</b>				
		<b>2.1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>2.1.1. Pardoseli</b>				
120	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	110.43	59.85 59.65	6609.54 6587.46
121	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	110.43	19.65 19.45	2170.17 2148.08
122	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0.35	963.87 962.87	337.36 337.01
123	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	110.43	21.89 9.08	2416.77 1002.44
124	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	110.43	86.82 45.39	9587.77 5012.20
125	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=4 +2cm	m2	110.43	58.55 31.12	6465.80 3436.93
126	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	110.00	23.15 16.86	2546.87 1854.42
127	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar	m2	110.43	453.31 188.04	50059.58 20764.82

1	2	3	4	5	6	7
		adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2				
<b>Total Pardoseli</b>						<b>80193.85</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>41143.36</b>
<b>2.1.2. Tavane</b>						
128	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	110.43	60.95 60.95	6730.66 6730.66
129	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	100.43	17.56 17.51	1763.23 1758.21
130	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	110.43	119.67 99.21	13214.96 10955.23
131	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52), k=5, +5mm	m2	110.43	121.54 100.50	13421.88 11098.44
132	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	110.43	25.84 12.97	2853.84 1432.06
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	110.43	5.61 1.95	618.98 214.81
134	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	110.43	43.89 35.66	4847.13 3938.15
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	110.43	5.61 1.95	618.98 214.81
136	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	110.43	52.77 35.66	5827.83 3938.15
<b>Total Tavane</b>						<b>49897.50</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>40280.52</b>
<b>2.1.3. Pereti</b>						
137	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	241.20	103.82 103.74	25041.14 25023.05
138	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2	22.50	58.73 58.36	1321.47 1313.01
139	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	460.86	17.56 17.51	8091.23 8068.18



1	2	3	4	5	6	7
140	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	12.20	316.06 165.34	3855.96 2017.17
141	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	460.86	21.89 9.08	10085.97 4183.50
142	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	461.00	23.15 16.86	10673.72 7771.72
143	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	460.86	136.73 110.23	63012.48 50799.68
144	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=4, +2cm	m2	460.86	136.08 108.93	62715.13 50202.03
145	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	520.77	23.77 2.92	12376.53 1519.50
146	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	460.86	410.45 158.86	189158.60 73211.30
147	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	15.00	93.67 32.42	1405.05 486.30
<b>Total Pereti</b>						<b>387737.24</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>224595.45</b>
<b>2.1.4. Timplarie</b>						
148	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	20.73	27.23 27.23	564.54 564.54
149	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	21.87	60.95 60.95	1332.97 1332.97

1	2	3	4	5	6	7
150	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	20.73	2306.13 52.52	47806.08 1088.75
151	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	65.61	1870.24 51.87	122706.45 3403.32
152	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	12.00	583.00 162.10	6996.00 1945.20
153	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime, K=2	m	174.30	129.62 108.93	22592.32 18986.71
154	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	174.30	21.37 16.86	3724.51 2938.42
155	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	17.46	410.45 158.86	7166.40 2773.66
156	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	6.69	147.00 96.35	983.44 644.59
157	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	6.69	25.84 12.97	172.89 86.76
158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6.69	5.61 1.95	37.50 13.01
159	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	6.69	43.89 35.66	293.65 238.58
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	6.69	5.61 1.95	37.50 13.01
161	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	6.69	52.77 35.66	353.06 238.58
<b>Total Timplarie</b>						<b>214767.44</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>34268.10</b>
<b>2.1.5. Incalzire</b>						

1	2	3	4	5	6	7
162	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	10.80	2.59 2.59	28.01 28.01
163	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	108.00	32.71 24.64	3532.70 2661.03
164	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	62.00	61.96 58.36	3841.27 3618.07
165	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	15.00	68.08 68.08	1021.23 1021.23
166	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	60.00	6.48 6.48	389.04 389.04
167	IB05A	Radiatoare din bimetal h=500mm, corpul de radiator avind 10 elemente, inclusiv	buc	15.00	2025.37 129.68	30380.55 1945.20
168	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	45.00	31.73 9.73	1427.67 437.67
169	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	15.00	30.98 6.48	464.76 97.26
170	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente - Set accesorii pt radiator	buc	15.00	183.38 55.11	2750.72 826.71
171	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	30.00	117.55 14.91	3526.60 447.40
172	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Racord demontabil olandez d-25x1/2	buc	15.00	95.38 55.11	1430.71 826.71
173	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	108.00	50.97 25.94	5504.22 2801.09
174	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot ppr d=25mm	buc	48.00	15.31 11.67	734.99 560.22
175	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa ppr d=25mm	buc	24.00	15.31 11.67	367.49 280.11

1	2	3	4	5	6	7
176	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 ppr d=25mm	buc	32.00	22.20 16.86	710.44 539.47
177	RpID02C	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 3/4" - Robinet ppr d-3/4	buc	8.00	106.41 26.58	851.27 212.68
178	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	108.00	18.42 12.97	1989.14 1400.54
179	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	12.00	97.26 97.26	1167.12 1167.12
180	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	108.00	8.28 6.48	894.67 700.27
<b>Total Incalzire</b>						<b>61012.61</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>19959.83</b>
<b>2.1.6. Instalatii sanitare</b>						
181	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	12.00	61.60 61.60	739.18 739.18
182	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	21.00	71.32 71.32	1497.80 1497.80
183	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	24.00	55.11 55.11	1322.74 1322.74
184	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	48.00	58.36 58.36	2801.09 2801.09
185	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamant avind diametru de 1/2"-1"	m	132.00	14.91 14.91	1968.54 1968.54
186	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	28.00	24.64 24.64	689.90 689.90
187	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	66.00	51.22 51.22	3380.76 3380.76
188	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	48.00	41.50 41.50	1991.88 1991.88
189	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	6.00	36.31 36.31	217.86 217.86

1	2	3	4	5	6	7
190	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc	18.00	13.67 7.13	246.10 128.38
191	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	18.00	11.51 10.37	207.13 186.74
192	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	18.00	59.24 16.21	1066.28 291.78
193	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	18.00	1222.95 149.13	22013.05 2684.38
194	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	24.00	785.68 129.68	18856.32 3112.32
195	RpSC24B 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 P	buc	21.00	2178.16 337.17	45741.45 7080.53
196	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	9.00	2234.60 197.76	20111.40 1779.86
197	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc	3.00	226.94 226.94	680.82 680.82
198	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	6.00	140.21 18.80	841.25 112.82
199	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	87.00	98.45 23.34	8565.36 2030.79
200	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord d=3/4	buc	87.00	59.24 16.21	5153.72 1410.27
201	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" - Robinet PPR d=20mm	buc	12.00	87.70 14.26	1052.43 171.18
202	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	66.00	102.47 24.64	6763.13 1626.19
203	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind	buc	36.00	61.99 22.05	2231.48 793.64

1	2	3	4	5	6	7
		diametrul de 110 mm - Cot PP D=110mm				
204	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu PP d=110mm	buc	36.00	88.52 24.64	3186.69 887.01
205	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere fonta/PVC D=110mm	buc	9.00	113.99 22.05	1025.87 198.41
206	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere 110x50mm	buc	12.00	41.99 22.05	503.83 264.55
207	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizie d=110mm	buc	6.00	148.52 24.64	891.12 147.84
208	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	42.00	62.42 38.90	2621.68 1633.97
209	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	48.00	48.01 19.45	2304.43 933.70
210	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu d=50mm	buc	24.00	44.58 19.45	1069.82 466.85
211	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot d=50mm	buc	27.00	29.92 16.86	807.85 455.18
212	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	48.00	45.69 31.77	2193.05 1525.04
213	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual- culturale, avind diametrul de 20 mm	m	132.00	77.51 48.63	10231.00 6419.16
214	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Cot PPR d=20mm	buc	68.00	12.27 9.73	834.22 661.37
215	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Mufa PPR d=20mm	buc	45.00	12.27 9.73	552.06 437.67
216	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul	buc	59.00	18.66 14.91	1100.77 879.88

1	2	3	4	5	6	7
		exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Teu ppr d=20mm				
217	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior- exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord "olandez" 25x3/4	buc	87.00	59.24 16.21	5153.72 1410.27
218	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	132.00	24.30 21.40	3207.82 2824.43
219	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	18.00	97.26 97.26	1750.68 1750.68
220	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	132.00	4.54 4.54	599.12 599.12
221	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	132.00	9.73 9.73	1283.83 1283.83
222	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	11.40	5.19 5.19	59.13 59.13
<b>Total Instalatii sanitare</b>						<b>187516.41</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>59537.51</b>
<b>2.1.7. Lucrari diverse</b>						
223	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	36.00	88.18 88.18	3174.57 3174.57
224	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	36.00	149.64 0.00	5387.04 0.00
225	TrI1AC13 B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t	36.00	32.42 32.42	1167.12 1167.12
226	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	36.00	81.05 81.05	2917.80 2917.80
227	TrB05A2- 9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	36.00	379.96 379.96	13678.65 13678.65
<b>Total Lucrari diverse</b>						<b>26325.17</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Incluziv salariu</b>						<b>20938.13</b>
<b>2.1.8. Lucrari electrice</b>						
228	RpCU05F 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	9.00	27.23 27.23	245.10 245.10
229	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	9.00	10.81 9.73	97.33 87.53
230	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	339.00	12.97 12.97	4396.15 4396.15
231	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	339.00	24.47 19.45	8296.01 6594.23
232	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	18.00	14.26 14.26	256.77 256.77
233	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	27.00	3.89 3.89	105.04 105.04
234	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	135.00	2.27 2.27	306.37 306.37
235	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	3.39	4403.81 3345.74	14928.93 11342.07
236	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	339.00	46.83 43.44	15875.64 14727.11
237	pret	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	84.00	18.75 0.00	1575.00 0.00
238	pret	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	255.00	13.10 0.00	3340.50 0.00
239	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0.18	28100.54 20554.28	5058.10 3699.77
240	pret	Corp de iluminat tip LED	buc	18.00	460.00 0.00	8280.00 0.00
241	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: Tub Led	buc	72.00	58.87 9.73	4238.35 700.27



1	2	3	4	5	6	7
242	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0.18	2141.25 2087.85	385.42 375.81
243	pret	Intreruptor cu 1 clapa	buc	18.00	60.00 0.00	1080.00 0.00
244	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0.09	5419.68 4934.32	487.77 444.09
245	pret	Priza ordinara	buc	9.00	65.00 0.00	585.00 0.00
246	pret	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	27.00	4.80 0.00	129.60 0.00
247	RpEJ06C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	18.00	53.40 40.20	961.21 723.61
248	RpEJ06B	Incercari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	1.00	56.13 48.63	56.13 48.63
249	RpEJ05A	Incercari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1.00	241.21 16.21	241.21 16.21
<b>Total Lucrari electrice</b>						<b>70925.81</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>44068.77</b>
Total:			100.00 +			1078376.03
Contributii sociale			24.00 %			116350.00
Transport materiale			7.00 %			40881.99
Cheltuieli de regie			14.50 %			179163.16
Beneficiu			6.00 %			84886.27
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>1499657.45</b>
<b>2.2. Lucrari de montaj</b>						
250	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 100l	buc	3.00	207.49 207.49	622.46 622.46
Total:			100.00 +			622.46
Contributii sociale			24.00 %			149.39
Cheltuieli de regie			76.00 %			473.07
Beneficiu de deviz			6.00 %			74.70
<b>Total Lucrari de montaj</b>						<b>1319.62</b>
<b>2.3. Utilaje</b>						

1	2	3	4	5	6	7
251	pret	Boiler 100 L	buc	3.00	3333.00 0.00	9999.00 0.00
Total			100.00 +		9999.00	
Colectarea materialelor			1.20 %		119.99	
<b>Total Utilaje</b>					<b>10118.99</b>	
<b>Total Blocuri sanitar et.1-3 (baieti, fete, personal)</b>					<b>1511096.07</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>730925.27</b>	
		<b>3. Bloc sanitar subsol -1</b>				
		<b>3.1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>3.1.1. Pardoseli</b>				
252	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2	1.73	59.85 59.65	103.55 103.20
253	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3	0.80	731.50 730.75	585.20 584.60
254	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3	0.80	963.87 962.87	771.10 770.30
255	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	5.36	21.89 9.08	117.30 48.66
256	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	5.36	86.82 45.39	465.36 243.28
257	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=4 +2cm	m2	5.36	58.55 31.12	313.84 166.82
258	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	5.00	23.15 16.86	115.77 84.29
259	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	5.36	453.31 188.04	2429.77 1007.87
<b>Total Pardoseli</b>					<b>4901.88</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>3009.02</b>	
		<b>3.1.2. Tavane</b>				
260	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	5.36	370.84 142.65	1987.72 764.59

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Tavane</b>						<b>1987.72</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>764.59</b>
<b>3.1.3. Pereti</b>						
261	RpCM33 A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	25.83	103.82 <hr/> 103.74	2681.64 <hr/> 2679.71
262	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	36.67	17.56 <hr/> 17.51	643.81 <hr/> 641.97
263	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2	1.80	316.06 <hr/> 165.34	568.91 <hr/> 297.62
264	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	36.67	21.89 <hr/> 9.08	802.53 <hr/> 332.88
265	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	37.00	23.15 <hr/> 16.86	856.68 <hr/> 623.76
266	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	36.67	136.73 <hr/> 110.23	5013.81 <hr/> 4042.06
267	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=4, +2cm	m2	36.67	136.08 <hr/> 108.93	4990.17 <hr/> 3994.51
268	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	41.43	23.77 <hr/> 2.92	984.64 <hr/> 120.89
269	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	36.67	410.45 <hr/> 158.86	15051.09 <hr/> 5825.32
270	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	2.00	93.67 <hr/> 32.42	187.34 <hr/> 64.84
<b>Total Pereti</b>						<b>31780.59</b>

1	2	3	4	5	6	7	
		<b>Incluziv salariu</b>					<b>18623.55</b>
		<b>3.1.4. Timplarie</b>					
271	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	5.33	27.23 <hr/> 27.23	145.15 <hr/> 145.15	
272	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	5.33	2306.13 <hr/> 52.52	12291.67 <hr/> 279.93	
273	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	3.00	583.00 <hr/> 162.10	1749.00 <hr/> 486.30	
274	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime, K=2	m	18.50	129.62 <hr/> 108.93	2397.94 <hr/> 2015.23	
275	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	18.50	21.37 <hr/> 16.86	395.32 <hr/> 311.88	
276	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	1.38	410.45 <hr/> 158.86	566.42 <hr/> 219.22	
277	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2	0.48	147.00 <hr/> 96.36	70.56 <hr/> 46.25	
278	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	0.48	25.84 <hr/> 12.97	12.40 <hr/> 6.22	
279	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	0.48	5.61 <hr/> 1.95	2.69 <hr/> 0.93	
280	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	0.48	43.89 <hr/> 35.66	21.07 <hr/> 17.12	
281	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	0.48	5.61 <hr/> 1.95	2.69 <hr/> 0.93	
282	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	0.48	52.77 <hr/> 35.66	25.33 <hr/> 17.12	
		<b>Total Timplarie</b>					<b>17680.24</b>

1	2	3	4	5	6	7
<b>Incluziv salariu</b>						<b>3546.29</b>
<b>3.1.5. Incalzire</b>						
283	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	1.00	2.59 <hr/> 2.59	2.59 <hr/> 2.59
284	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m	10.00	32.71 <hr/> 24.64	327.10 <hr/> 246.39
285	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	2.00	61.96 <hr/> 58.36	123.91 <hr/> 116.71
286	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	1.00	68.08 <hr/> 68.08	68.08 <hr/> 68.08
287	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	3.00	6.48 <hr/> 6.48	19.45 <hr/> 19.45
288	IB05A	Radiatoare din bimetal h=500mm, corpul de radiator avind 10 elemente, inclusiv	buc	1.00	2025.37 <hr/> 129.68	2025.37 <hr/> 129.68
289	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	3.00	31.73 <hr/> 9.73	95.18 <hr/> 29.18
290	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1.00	30.98 <hr/> 6.48	30.98 <hr/> 6.48
291	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente - Set accesorii pt radiator	buc	1.00	183.38 <hr/> 55.11	183.38 <hr/> 55.11
292	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	2.00	117.55 <hr/> 14.91	235.11 <hr/> 29.83
293	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Racord demontabil olandez d-25x1/2	buc	2.00	95.38 <hr/> 55.11	190.76 <hr/> 110.23
294	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	10.00	50.97 <hr/> 25.94	509.65 <hr/> 259.36
295	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot ppr d=25mm	buc	6.00	15.31 <hr/> 11.67	91.87 <hr/> 70.03
296	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata	buc	2.00	15.31	30.62

1	2	3	4	5	6	7
		prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa ppr d=25mm			11.67	23.34
297	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 ppr d=25mm	buc	2.00	22.20 16.86	44.40 33.72
298	RpID02C	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 3/4" - Robinet ppr d-3/4	buc	2.00	106.41 26.58	212.82 53.17
299	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	10.00	18.42 12.97	184.18 129.68
300	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	2.00	97.26 97.26	194.52 194.52
301	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	10.00	8.28 6.48	82.84 64.84
<b>Total Incalzire</b>						<b>4652.83</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1642.40</b>
<b>3.1.6. Instalatii sanitare</b>						
302	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1.00	61.60 61.60	61.60 61.60
303	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	2.00	71.32 71.32	142.65 142.65
304	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc	1.00	55.11 55.11	55.11 55.11
305	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	5.00	58.36 58.36	291.78 291.78
306	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m	14.00	14.91 14.91	208.78 208.78
307	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	6.00	51.22 51.22	307.34 307.34
308	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	2.00	41.50 41.50	83.00 83.00
309	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1.00	36.31 36.31	36.31 36.31

1	2	3	4	5	6	7
310	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc	4.00	13.67 7.13	54.69 28.53
311	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2.00	11.51 10.37	23.01 20.75
312	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	2.00	59.24 16.21	118.48 32.42
313	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1.00	1222.95 149.13	1222.95 149.13
314	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1.00	785.68 129.68	785.68 129.68
315	RpSC24B 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 P	buc	2.00	2178.16 337.17	4356.33 674.34
316	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1.00	140.21 18.80	140.21 18.80
317	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	6.00	98.45 23.34	590.71 140.05
318	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord d=3/4	buc	6.00	59.24 16.21	355.43 97.26
319	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" - Robinet PPR d=20mm	buc	2.00	87.70 14.26	175.41 28.53
320	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	6.00	102.47 24.64	614.83 147.84
321	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot PP D=110mm	buc	3.00	61.99 22.05	185.96 66.14
322	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu PP d=110mm	buc	3.00	88.52 24.64	265.56 73.92
323	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare,	buc	2.00	113.99	227.97

1	2	3	4	5	6	7
		imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere fonta/PVC D=110mm			22.05	44.09
324	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere 110x50mm	buc	2.00	41.99 22.05	83.97 44.09
325	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizie d=110mm	buc	1.00	148.52 24.64	148.52 24.64
326	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	6.00	62.42 38.90	374.53 233.42
327	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	2.00	48.01 19.45	96.02 38.90
328	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot d=50mm	buc	2.00	29.92 16.86	59.84 33.72
329	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	2.00	45.69 31.77	91.38 63.54
330	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	14.00	77.51 48.63	1085.11 680.82
331	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Cot PPR d=20mm	buc	12.00	12.27 9.73	147.22 116.71
332	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Mufa PPR d=20mm	buc	8.00	12.27 9.73	98.14 77.81
333	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Teu ppr d=20mm	buc	10.00	18.66 14.91	186.57 149.13
334	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord "olandez" 25x3/4	buc	6.00	59.24 16.21	355.43 97.26
335	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	14.00	24.30 21.40	340.22 299.56
336	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	4.00	97.26	389.04 389.04



1	2	3	4	5	6	7
					97.26	
337	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	4.00	170.70 84.29	682.81 337.17
338	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	14.00	4.54 4.54	63.54 63.54
339	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	14.00	9.73 9.73	136.16 136.16
340	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	0.80	5.19 5.19	4.15 4.15
<b>Total Instalatii sanitare</b>						<b>14646.44</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>5627.72</b>
<b>3.1.7. Lucrari diverse</b>						
341	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	6.00	88.18 88.18	529.09 529.09
342	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	6.00	149.64 0.00	897.84 0.00
343	TrI1AC13 B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale-prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t	6.00	32.42 32.42	194.52 194.52
344	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	6.00	81.05 81.05	486.30 486.30
345	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	6.00	379.96 379.96	2279.77 2279.77
<b>Total Lucrari diverse</b>						<b>4387.53</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>3489.69</b>
<b>3.1.8. Lucrari electrice</b>						
346	RpCU05F 1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	4.00	27.23 27.23	108.93 108.93

1	2	3	4	5	6	7
347	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	4.00	10.81 9.73	43.26 38.90
348	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	148.00	12.97 12.97	1919.26 1919.26
349	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	148.00	24.47 19.45	3621.86 2878.90
350	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	11.00	14.26 14.26	156.91 156.91
351	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	11.00	3.89 3.89	42.79 42.79
352	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m	96.00	2.27 2.27	217.86 217.86
353	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	1.48	4405.17 3345.74	6519.66 4951.70
354	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	148.00	46.83 43.44	6930.96 6429.53
355	pret	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	48.00	18.75 0.00	900.00 0.00
356	pret	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	100.00	13.10 0.00	1310.00 0.00
357	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0.09	28100.51 20554.28	2529.05 1849.89
358	pret	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	9.00	480.00 0.00	4320.00 0.00
359	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: Tub Led	buc	36.00	58.87 9.73	2119.18 350.14
360	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0.06	2141.25 2087.85	128.47 125.27
361	pret	Intreruptor cu 1 clapa	buc	6.00	60.00 0.00	360.00 0.00

1	2	3	4	5	6	7
362	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0.05	5415.78 4934.32	270.79 246.72
363	pret	Priza ordinara	buc	5.00	65.00 0.00	325.00 0.00
364	pret	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	11.00	4.80 0.00	52.80 0.00
365	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	9.00	53.40 40.20	480.61 361.81
366	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	1.00	56.13 48.63	56.13 48.63
367	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1.00	241.21 16.21	241.21 16.21
<b>Total Lucrari electrice</b>						<b>32652.95</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>19743.46</b>
Total			100.00 +		112690.18	
Contributii sociale			24.00 %		13547.21	
Transport materiale			7.00 %		3776.44	
Cheltuieli de regie			14.50 %		18852.01	
Beneficiu			6.00 %		8931.95	
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>157797.79</b>
<b>Total Bloc sanitar subsol -1</b>						<b>157797.79</b>
		<b>4. Bloc sanitar in holul subsolului</b>				
		<b>4.1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>4.1.1. Pardoseli</b>				
368	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	5.28	21.89 9.08	115.55 47.93
369	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2	5.28	453.32 188.04	2393.50 992.83
<b>Total Pardoseli</b>						<b>2509.06</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1040.76</b>
		<b>4.1.2. Tavane</b>				
370	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	5.28	17.56	92.70

1	2	3	4	5	6	7
					17.51	92.44
371	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	5.28	119.67 99.21	631.85 523.80
372	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52), k=5, +5mm	m2	5.28	121.54 100.50	641.74 530.65
373	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	5.28	25.84 12.97	136.45 68.47
374	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5.28	5.61 1.95	29.60 10.27
375	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	5.28	43.89 35.66	231.76 188.30
376	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	5.28	5.61 1.95	29.60 10.27
377	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	5.28	52.77 35.66	278.65 188.30
<b>Total Tavane</b>					<b>2072.33</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>1612.49</b>	
		<b>4.1.3. Pereti</b>				
378	CD70E	Zidarie ingrijita din blocuri de (Fortan) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3	2.10	1402.55 449.21	2945.36 943.34
379	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	49.51	21.89 9.08	1083.53 449.43
380	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	50.00	23.15 16.86	1157.67 842.92
381	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	49.51	136.73 110.23	6769.41 5457.39
382	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	m2	21.95	136.08 108.93	2987.02 2391.04

1	2	3	4	5	6	7
		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=4, +2cm				
383	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	55.94	23.77 2.92	1329.48 163.22
384	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	36.28	410.45 158.86	14891.02 5763.37
385	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	13.23	99.53 79.10	1316.73 1046.56
386	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	13.23	25.84 12.97	341.90 171.57
387	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13.23	5.61 1.95	74.16 25.73
388	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	13.23	43.89 35.66	580.71 471.81
389	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	13.23	5.61 1.95	74.16 25.73
390	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	13.23	52.77 35.66	698.20 471.81
391	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc	2.00	93.67 32.42	187.34 64.84
<b>Total Pereti</b>						<b>34436.65</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>18288.76</b>
<b>4.1.4. Timplarie</b>						
392	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2.87	2306.13 52.52	6618.59 150.73
393	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2.00	583.00 162.10	1166.00 324.20

1	2	3	4	5	6	7
394	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime, K=2	m	11.60	129.62 108.93	1503.64 1263.60
395	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	11.60	21.37 16.86	247.87 195.56
396	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	1.37	410.45 158.86	562.31 217.64
<b>Total Timplarie</b>						<b>10098.35</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>2151.73</b>
<b>4.1.5. Incalzire</b>						
397	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m	11.00	2.59 2.59	28.53 28.53
398	IB05A	Radiatoare din bimetal h=500mm, corpul de radiator avind 10 elemente, inclusiv	buc	2.00	2025.37 129.68	4050.74 259.36
399	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	6.00	31.73 9.73	190.36 58.36
400	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	2.00	30.98 6.48	61.97 12.97
401	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente - Set accesorii pt radiator	buc	2.00	183.38 55.11	366.76 110.23
402	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	4.00	117.55 14.91	470.21 59.65
403	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Racord demontabil olandez d-25x1/2	buc	4.00	95.38 55.11	381.52 220.46
404	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m	12.00	50.97 25.94	611.58 311.23
405	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din	buc	8.00	15.31 11.67	122.50 93.37

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot ppr d=25mm				
406	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa ppr d=25mm	buc	2.00	15.31 11.67	30.62 23.34
407	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu ppr d=25mm	buc	4.00	22.20 16.86	88.81 67.43
408	RpID02C	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 3/4" - Robinet ppr d-3/4	buc	2.00	106.41 26.58	212.82 53.17
409	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc	12.00	18.42 12.97	221.02 155.62
410	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	2.00	97.26 97.26	194.52 194.52
411	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m	12.00	8.28 6.48	99.41 77.81
<b>Total Incalzire</b>					<b>7131.36</b>	
<b>Incluziv salariu</b>					<b>1726.04</b>	
<b>4.1.6. Instalatii sanitare</b>						
412	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc	4.00	13.67 7.13	54.69 28.53
413	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc	2.00	11.51 10.37	23.01 20.75
414	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	2.00	59.24 16.21	118.48 32.42
415	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	2.00	1222.95 149.13	2445.89 298.26
416	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	2.00	785.68 129.68	1571.36 259.36
417	RpSC24B 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	buc	2.00	2178.16 337.17	4356.33 674.34

1	2	3	4	5	6	7
		inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P				
418	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	1.00	140.21 18.80	140.21 18.80
419	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	6.00	98.45 23.34	590.71 140.05
420	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord d=3/4	buc	6.00	59.24 16.21	355.43 97.26
421	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" - Robinet PPR d=20mm	buc	2.00	87.70 14.26	175.41 28.53
422	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	6.00	102.47 24.64	614.83 147.84
423	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot PP D=110mm	buc	3.00	61.99 22.05	185.96 66.14
424	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu PP d=110mm	buc	3.00	88.52 24.64	265.56 73.92
425	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere fonta/PVC D=110mm	buc	2.00	113.99 22.05	227.97 44.09
426	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere 110x50mm	buc	2.00	41.99 22.05	83.97 44.09
427	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizie d=110mm	buc	1.00	148.52 24.64	148.52 24.64
428	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc	6.00	62.42 38.90	374.53 233.42
429	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	2.00	48.01 19.45	96.02 38.90
430	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot d=50mm	buc	2.00	29.92 16.86	59.84 33.72



1	2	3	4	5	6	7
431	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	2.00	45.69 31.77	91.38 63.54
432	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccultural-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	14.00	77.51 48.63	1085.11 680.82
433	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Cot PPR d=20mm	buc	12.00	12.27 9.73	147.22 116.71
434	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Mufa PPR d=20mm	buc	8.00	12.27 9.73	98.14 77.81
435	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Teu ppr d=20mm	buc	10.00	18.66 14.91	186.57 149.13
436	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord "olandez" 25x3/4	buc	6.00	59.24 16.21	355.43 97.26
437	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	14.00	24.30 21.40	340.22 299.56
438	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc	4.00	97.26 97.26	389.04 389.04
439	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou	buc	4.00	170.70 84.29	682.81 337.17
440	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	14.00	4.54 4.54	63.54 63.54
441	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	14.00	9.73 9.73	136.16 136.16

1	2	3	4	5	6	7
442	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 inclusive	10 m	0.80	5.19 5.19	4.15 4.15
<b>Total Instalatii sanitare</b>						<b>15468.50</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>4719.96</b>
<b>4.1.7. Lucrari diverse</b>						
443	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t	3.00	88.18 88.18	264.55 264.55
444	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	3.00	149.64 0.00	448.92 0.00
445	TrI1AC13 B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t	3.00	32.42 32.42	97.26 97.26
446	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t	3.00	81.05 81.05	243.15 243.15
447	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	3.00	379.96 379.96	1139.89 1139.89
<b>Total Lucrari diverse</b>						<b>2193.76</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>1744.84</b>
<b>4.1.8. Lucrari electrice</b>						
448	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	1.00	27.23 27.23	27.23 27.23
449	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	1.00	10.81 9.73	10.81 9.73
450	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	22.00	12.97 12.97	285.30 285.30
451	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	22.00	24.47 19.45	538.38 427.94
452	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m	0.22	4395.24 3345.74	966.95 736.06

1	2	3	4	5	6	7
453	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	22.00	46.83 43.44	1030.28 955.74
454	pret	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	10.00	18.75 0.00	187.50 0.00
455	pret	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	12.00	13.10 0.00	157.20 0.00
456	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc	0.02	28101.51 20554.28	562.03 411.09
457	pret	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	2.00	480.00 0.00	960.00 0.00
458	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: Tub Led	buc	8.00	58.87 9.73	470.93 77.81
459	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0.02	2141.25 2087.85	42.83 41.76
460	pret	Intreruptor cu 1 clapa	buc	2.00	60.00 0.00	120.00 0.00
461	pret	Cutie pentru intreruptor si priza	buc	2.00	4.80 0.00	9.60 0.00
462	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc	2.00	53.40 40.20	106.80 80.40
463	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc	1.00	56.13 48.63	56.13 48.63
464	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc	1.00	241.21 16.21	241.21 16.21
<b>Total Lucrari electrice</b>						<b>5775.08</b>
<b>Incluziv salariu</b>						<b>3117.90</b>
Total:						100.00 + 79685.10
Contributii sociale						24.00 % 8256.60
Transport materiale						7.00 % 3074.24
Cheltuieli de regie						14.50 % 13197.31
Beneficiu						6.00 % 6252.80

1	2	3	4	5	6	7
<b>Total Lucrari de constructie</b>						<b>110466.05</b>
<b>Total Bloc sanitar in holul subsolului</b>						<b>110466.05</b>
Total capitole			100.00 +		2257761	
TVA			20.00 %		451552	
<b>Total deviz:</b>						<b>2709313</b>

L.S.

Intocmit

Ofertant "ADRIKA" SRL

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

(functioia, semnrtura, numele, prenumele)

APROBAT:

L.S.

Investitor

DETS Botanica

(semnatura)

# Lucrari de reparatie capitala la LT Sportiv "Gloria"

(denumirea obiectivului)

WinCmeta2000  
Formular Nr.3

## DEVIZ LOCAL N 1 lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 2709313 lei

Intocmit in preturi curente

N 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

### Monopera:

N	Cod resurse	Denumirea	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	7123010010200	Betonist	h-om	47.205	64.84	3060.772
2.	71240100107001	Dulgher	h-om	14.30	64.84	927.212
3.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	644.695	64.84	41802.024
4.	7132010010900	Faiantar	h-om	1860.314	64.84	120622.792
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	31.197	64.84	2022.801
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	94.067	64.84	6099.278
7.	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	22.338	64.84	1448.396
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1301.214	64.84	84370.716
9.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	220.54	64.84	14299.814
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	236.16	64.84	15312.614
11.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.913	64.84	59.231
12.	7132030012600	Mozaicar	h-om	540.155	64.84	35023.644
13.	9310060019930	Muncitor	h-om	17.426	64.84	1129.915
14.	1	Muncitor	h-om	484.235	64.84	31397.798
15.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1325.575	64.84	85950.264
16.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	131.959	64.84	8556.241
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	441.584	64.84	28632.307
18.	7132040012700	Parchetar	h-om	82.795	64.84	5368.421
19.	7122050013442	Tencuitor	h-om	840.835	64.84	54519.754
20.	7422010060100	Timplar	h-om	526.108	64.84	34112.856
21.	7122050013400	Zidar	h-om	2084.698	64.84	135171.818
22.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	62.582	64.84	4057.784
23.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	117.782	64.84	7636.985
24.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	84.833	64.84	5500.552
		<b>Total:</b>				<b>727083.989</b>

### Materiale:

N	Cod resurse	Denumirea materialelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	2523156713877	*Fitinguri din fonta - recuperat	buc	10.00	0.00	0.00
2.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	611.914	5.00	3059.573
3.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	2829.80	5.00	14149.00
4.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	147.999	2.80	414.398
5.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1747.958	2.80	4894.283
6.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.002	500.00	0.90
7.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	41.721	23.40	976.271
8.	4100126202818	Apa	m3	15.269	0.00	0.00
9.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	72.972	0.00	0.00

10.	4100116202820	Apa potabila	m3	0.36	0.00	0.00
11.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	20.86	23.50	490.222
12.	2743123549027	Baghete - coltare din aluminiu	m	279.185	3.10	865.472
13.	2743123549026	Baghete din aluminiu (Maiaki)	m	877.80	4.80	4213.44
14.	5009623	Banda "Ê226"	100 m	0.235	20.00	4.702
15.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.16	20.00	3.192
16.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	1.80	5.00	9.00
17.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	34.00	580.00	19720.00
18.	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	12.54	24.00	300.96
19.	2320116200573	Benzina auto	l	3.95	18.00	71.10
20.	1411122201275	Blocuri de Fortan	m3	2.058	670.00	1378.86
21.	3001	Boiler 100 L	buc	4.00	3333.00	13332.00
22.	2875274204001	Bratara fixare 1"	buc	161.00	1.85	297.85
23.	2875274204044	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	66.00	22.40	1478.40
24.	2875274204042	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	67.00	12.80	857.60
25.	2875274204034	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	227.00	1.80	408.60
26.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	21.00	420.00	8820.00
27.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	7.194	1.00	7.194
28.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	9.20	24.00	220.80
29.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.034	36.00	1.206
30.	1003	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	190.00	18.75	3562.50
31.	1002	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	467.00	13.10	6117.70
32.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	23.691	15.00	355.365
33.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	1.933	12.50	24.163
34.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	37.233	4.00	148.934
35.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.002	4100.00	8.61
36.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	146.705	7.80	1144.299
37.	2430226101600	Chit siliconic	kg	11.501	78.00	897.055
38.	26511221004022	Ciment M-400	kg	42.021	2.20	92.446
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	9419.815	2.20	20723.594
40.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	111.60	2.20	245.52
41.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	7.622	84.00	640.248
42.	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.745	5.00	3.723
43.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.001	400.00	0.48
44.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	14.454	1.00	14.454
45.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	55.08	18.50	1018.98
46.	10041	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	20.00	480.00	9600.00
47.	10042	Corp de iluminat tip LED	buc	18.00	460.00	8280.00
48.	2523156719420	Cot din material plastic d.20	buc	158.90	2.00	317.80
49.	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	32.96	90.00	2966.40
50.	2523156721110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Cot PP D=110mm	buc	56.00	38.00	2128.00

51.	2523156721112	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Trecere fonta/PVC D=110mm	buc	17.00	90.00	1530.00
52.	2523156721113	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Trecere 110x50mm	buc	18.00	18.00	324.00
53.	2523156721051	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Cot d=50mm	buc	43.00	12.50	537.50
54.	1007	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	51.00	4.80	244.80
55.	3220137315778	Decapant	kg	4.182	27.00	112.914
56.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	69.00	0.60	41.40
57.	2874136313300	Diblu din metal	buc	140.52	0.60	84.312
58.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	161.00	0.60	96.60
59.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	108.00	0.60	64.80
60.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	16.425	10.00	164.25
61.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	37.233	1.00	37.233
62.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	17170.80	0.03	515.124
63.	2010237318750	Distantieri	buc	233.976	0.50	116.988
64.	2875274123510	Dop din fonta	buc	44.70	5.00	223.50
65.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	32.00	5.00	160.00
66.	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	12.30	68.50	842.557
67.	2822115708000	Element de sustinere	buc	49.329	4.50	221.981
68.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	54.00	19.00	1026.00
69.	4011106202741	Energie electrica	kw	90.236	0.50	45.118
70.	5009061	Fisa de izolatie	buc	192.948	0.10	19.295
71.	5009500	Fise de marcare	100 buc	2.694	20.00	53.874
72.	5009816	Fisie de montaj	m	223.38	1.00	223.38
73.	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	5.453	20.00	109.062
74.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	135.981	10.00	1359.81
75.	24302261000001	Fuga	kg	278.785	28.50	7945.387
76.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0.36	280.00	100.80
77.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	87.56	1800.00	157608.00
78.	2811236306200	Grila ventilatie PVC	buc	24.00	60.00	1440.00
79.	2430226101011	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	349.139	30.50	10648.752
80.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.704	28.00	19.712
81.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	3.039	30.50	92.689
82.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	21.698	1.00	21.698
83.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	55.972	3.00	167.916
84.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	127.179	3.00	381.537
85.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	152.977	8.50	1300.304
86.	1005	Intrerupator cu 1 clapa	buc	32.00	60.00	1920.00
87.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1129.204	2.70	3048.852
88.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.046	16700.00	768.20
89.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	3.60	1.00	3.60
90.	2622102438000	Lavoar	buc	27.54	780.00	21481.20

91.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8.02	0.00	0.00
92.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	3.451	0.00	0.00
93.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	25.622	0.00	0.00
94.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	3.722	0.00	0.00
95.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	51.298	300.00	15389.34
96.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	1.102	300.00	330.57
97.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.76	300.00	228.15
98.	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.923	300.00	276.84
99.	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0.286	300.00	85.68
100.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	3.90	20.00	77.992
101.	1011755	Otel fisie calmat, marca "", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.075	8700.00	652.50
102.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "", rotund, diametru 10 mm	t	0.213	8700.00	1851.36
103.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	10.43	25.00	260.75
104.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	36.887	215.00	7930.597
105.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.454	78.00	35.412
106.	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.174	18.00	3.127
107.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	27.54	160.00	4406.40
108.	2875274110125	Piesa de racordare - Cot ppr d=25mm	buc	74.00	3.00	222.00
109.	2875274110126	Piesa de racordare - Mufa ppr d=25mm	buc	34.00	3.00	102.00
110.	2875274110127	Piesa de racordare - Teu ppr d=25mm	buc	48.00	4.50	216.00
111.	2875274110120	Piesa de racordare - Cot PPR d=20mm	buc	116.00	2.00	232.00
112.	2875274110121	Piesa de racordare - Mufa PPR d=20mm	buc	75.00	2.00	150.00
113.	2875274110122	Piesa de racordare - Teu ppr d=20mm	buc	97.00	3.00	291.00
114.	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0.84	360.00	302.544
115.	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	11.332	1250.00	14165.25
116.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	9.382	80.00	750.552
117.	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	6.394	158.00	1010.331
118.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	155.623	220.00	34236.994
119.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	742.822	210.00	155992.725
120.	2873122004100	Plase sudate	kg	787.719	19.80	15596.84
121.	10061	Priza ordinara	buc	19.00	65.00	1235.00
122.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	45.60	1.00	45.60
123.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	16.443	56.30	925.741
124.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	7.308	47.00	343.476
125.	2721205122325	Racord d=3/4	buc	125.364	40.00	5014.56
126.	2721204122325	Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	167.826	40.00	6713.04



127.	2523156713815	Racord demontabil olandez d-25x1/2	buc	21.00	36.00	756.00
128.	2523156719523	Racord drept M x Fe d.20	buc	227.00	5.00	1135.00
129.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	68.00	38.00	2584.00
130.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	32.96	37.00	1219.52
131.	2822115700002	Radiatoare din bimetal h=500mm, 10 elemente	buc	18.00	1883.33	33899.94
132.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	32.96	260.00	8569.60
133.	2523156721111	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	53.00	60.00	3180.00
134.	2523156721050	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.50	buc	32.00	24.00	768.00
135.	2523156719422	Reductie din material plastic d.20	buc	22.70	2.00	45.40
136.	2523156721154	Revizie d=110mm	buc	11.00	120.00	1320.00
137.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	32.96	360.00	11865.60
138.	2913124201612	Robinet bila d=1/2	buc	125.86	74.00	9313.64
139.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	32.96	70.00	2307.20
140.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	32.96	24.00	791.04
141.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	36.00	98.00	3528.00
142.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	18.00	24.00	432.00
143.	2913124202120	Robinet PPR d=20mm	buc	22.132	68.00	1504.976
144.	2875274202720	Robinet ppr d-3/4	buc	12.00	68.00	816.00
145.	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	11.22	580.00	6507.60
146.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	22.132	5.00	110.66
147.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	161.00	0.30	48.30
148.	5009031	Scoabe	10 buc	108.405	1.00	108.405
149.	2523156713844	Set accesorii pt radiator	buc	18.00	124.00	2232.00
150.	2523126721115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	11.11	120.00	1333.20
151.	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	11.22	140.00	1570.80
152.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	27.54	60.00	1652.40
153.	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	6.00	5.00	30.00
154.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	7.799	30.00	233.976
155.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2.55	74.00	188.70
156.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	10.39	55.00	571.439
157.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	32.86	74.00	2431.61
158.	3120355106598	Starter 40 W	buc	7.60	3.00	22.80
159.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	108.00	0.30	32.40
160.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	511.56	0.15	76.734
161.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	7238.38	0.15	1085.757
162.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	876.96	0.20	175.392
163.	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4ø40 mm	t	0.004	25000.00	107.50
164.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	4.471	25.00	111.767
165.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	161.00	0.30	48.30
166.	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d,25	m	165.83	24.30	4029.669
167.	2521216717050	Teava din material plastic	m	8.262	19.20	158.63
168.	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	16.48	74.75	1231.88

169.	2521216720110	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	92.70	74.75	6929.325
170.	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	68.495	27.50	1883.612
171.	2521216717020	Teava din material plastic d.20	m	231.54	19.20	4445.568
172.	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	6.732	24.00	161.568
173.	2523156719421	Teu din material plastic d.20	buc	102.15	3.00	306.45
174.	2661122803601	Tub flexibil	m	737.154	3.00	2211.462
175.	3150145100143	Tub Led	buc	159.60	46.80	7469.28
176.	3150155102334	Tuburi fluorescente 60 W	buc	3.80	46.80	177.84
177.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.45	15.00	6.75
178.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	37.70	2200.00	82940.00
179.	2652102100737	Var hidratat	kg	4130.269	3.50	14455.942
180.	2652102100713	Var pasta	m3	0.744	3500.00	2605.75
181.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	33.29	900.00	29960.64
182.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	27.54	10.00	275.40
183.	1019852	Vopsea	kg	3.768	60.00	226.08
184.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	55.628	38.50	2141.678
185.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1.082	60.50	65.461
		<b>Total:</b>				<b>882841.449</b>

#### Utilaje:

N	Cod resurse	Denumirea utilajelor	Un. mas.	Cantitat.	Pretul	Suma
1.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	11.10	24.00	266.40
2.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	8.288	24.00	198.912
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	9.511	24.00	228.271
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	190.437	2.00	380.874
5.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	14.758	580.00	8559.408
6.	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	1.00	900.00	900.00
7.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	2.267	580.00	1314.918
8.	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	8.05	36.00	289.80
9.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	17.786	24.00	426.862
10.	2922140007000	Macara	h-ut	1.245	500.00	622.55
11.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1.804	5.00	9.021
12.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	37.295	5.00	186.475
13.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	2.267	500.00	1133.55
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	20.884	12.00	250.61
15.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.30	12.00	3.598
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	26.10	12.00	313.20
17.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0.414	12.00	4.97
18.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	22.027	12.00	264.328
19.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	39.617	30.00	1188.513

20.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	58.143	3.00	174.43
21.	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0.848	20.00	16.96
		<b>Total:</b>				<b>16733.649</b>

**Antreprenor:** "ADRIKA" SRL

**Beneficiar:** DETS Botanica

\_\_\_\_\_  
(semnatura)

\_\_\_\_\_  
(semnatura)

Investitor  
Obiect

DETS Botanica

**Lucrari de reparatie capitala la LT Sportiv "Gloria"****Catalog de preturi unitare pentru obiectul N 1****lucrari de reparatie****(formular desfasurat)**

N crt.	Simbol norme si Cod resurse	Denumire lucrari, cheltuieli si resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de masura	Valoare, lei	
					Pe unitate de masura	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. Bloc sanitar et.1 (baieti, fete, personal)</b> <b>1.1. Lucrari de constructie</b> <b>1.1.1. Pardoseli</b>				
1	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			59.85 59.65
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.4600	64.84	29.826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4600	64.84	29.826
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	5.00	0.20
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			19.65 19.45
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	64.84	9.726
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	5.00	0.20
3	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			963.87 962.87
	7123010010200	Betonist	h-om	10.3000	64.84	667.852
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4.5500	64.84	295.022
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0200	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	5.00	1.00
4	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21.89 9.08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	64.84	9.078
	2430226101011	Grund cu quart "Beteoncontact"	kg	0.4150	30.50	12.657
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
5	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			86.82 45.39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	64.84	38.904
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	2.20	28.60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	300.00	12.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	3.00	0.09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
6	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=4 +2cm K=4.00	m2			58.55 ----- 31.12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	64.84	25.936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	64.84	5.187
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.1500	2.20	18.92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	300.00	8.40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	3.00	0.036
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	12.00	0.072
7	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			23.15 ----- 16.86
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2743123549026	Baghete din aluminiu (Maiaki)	m	1.0500	4.80	5.04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	2.20	0.055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.15	0.90
8	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			453.31 ----- 188.04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	64.84	169.232
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	64.84	18.804
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	220.00	226.60
	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	5.00	20.25
	2430226100000	Fuga	kg	0.3000	28.50	8.55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.03	0.60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	10.00	9.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	3.00	0.135
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
		<b>1.1.2. Tavane</b>				
9	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			370.84 ----- 142.65

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	64.84	132.922
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.60	2.40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	215.00	225.75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	3.00	0.045
		<b>1.1.3. Pereti</b>				
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			103.82 <hr/> 103.74
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.8000	64.84	51.872
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.8000	64.84	51.872
	4100126202818	Apa	m3	0.0030	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	5.00	0.075
11	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			58.73 <hr/> 58.36
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0.9000	64.84	58.356
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0070	18.00	0.126
	1711317309326	Cirpe de sters	kg	0.0300	5.00	0.15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.10
12	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17.56 <hr/> 17.51
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	64.84	7.781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	5.00	0.05
13	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			316.06 <hr/> 165.34
	7422010060100	Timplar	h-om	2.3000	64.84	149.132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0500	64.84	3.242
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0.3500	158.00	55.30
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0.9000	56.30	50.67
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0.4000	47.00	18.80
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48.0000	0.20	9.60
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28.0000	0.15	4.20
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2.7000	4.50	12.15
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21.89 <hr/> 9.08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	64.84	9.078
	2430226101011	Grund cu quart "Beteoncontact"	kg	0.4150	30.50	12.657
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
15	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			23.15 <hr/> 16.86

1	2	3	4	5	6	7
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2743123549026	Baghete din aluminiu (Maiaki)	m	1.0500	4.80	5.04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	2.20	0.055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.15	0.90
16	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			136.73 <hr/> 110.23
	7122050013400	Zidar	h-om	1.5000	64.84	97.26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0.0160	0.00	0.00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0.0050	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4.1500	2.20	9.13
	2652102100737	Var hidratat	kg	2.7000	3.50	9.45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0260	300.00	7.80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0065	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	12.00	0.06
17	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=4, +2cm K=4.00	m2			136.08 <hr/> 108.93
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3400	64.84	88.182
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	20.749
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.7700	2.20	6.776
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.8500	3.50	11.90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	300.00	8.40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0003	3.00	0.004
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	12.00	0.072
18	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la	kg			23.77 <hr/> 2.92

1	2	3	4	5	6	7
		pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp				
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	64.84	2.594
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	64.84	0.324
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	19.80	19.998
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	20.00	0.10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	30.00	0.30
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.50	0.15
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	500.00	0.30
19	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			410.45 158.86
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	64.84	145.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	210.00	220.50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	2.20	0.88
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.03	0.60
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3300	28.50	9.405
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	5.00	20.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
20	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			93.67 32.42
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	64.84	30.475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	1.00	0.15
	2811236306200	Grila ventilatie PVC	buc	1.0000	60.00	60.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	2.20	1.10
		<b>1.1.4. Timplarie</b>				
21	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			27.23 27.23
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	64.84	13.616
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	64.84	13.616
22	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			60.95 60.95
	7422010060100	Timplar	h-om	0.4700	64.84	30.475
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.4700	64.84	30.475
23	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu	m2			2306.13 52.52



1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7300	64.84	47.333
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	5.187
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1.0000	2200.00	2200.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.15	0.60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	74.00	37.00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1750	78.00	13.65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	3.00	1.80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	0.50	0.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
24	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1870.24 51.87
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7600	64.84	49.278
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0400	64.84	2.594
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1.0000	1800.00	1800.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.15	0.60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1600	74.00	11.84
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.0560	78.00	4.368
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	3.00	1.20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.6000	0.50	0.30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
25	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			583.00 162.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	5.187
	7422010060100	Timplar	h-om	2.4200	64.84	156.913
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1.0000	420.00	420.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.15	0.90
26	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime, K=2 K=2.00	m			129.62 108.93
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.5100	64.84	66.137
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3300	64.84	42.794
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.2900	2.20	5.676
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0014	3500.00	9.802
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0.0070	0.00	0.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0086	300.00	5.16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0022	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	12.00	0.036
	2922140006702	Macara de fereastras	h-ut	0.0015	5.00	0.015
27	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			21.37

1	2	3	4	5	6	7
						16.86
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2743123549027	Baghete - coltare din aluminiu	m	1.0500	3.10	3.255
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	2.20	0.055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestata 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.15	0.90
28	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi 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			410.45 <hr/> 158.86
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	64.84	145.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	210.00	220.50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	2.20	0.88
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.03	0.60
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3300	28.50	9.405
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	5.00	20.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
29	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			147.00 <hr/> 96.35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4860	64.84	96.353
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0.3000	30.50	9.15
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14.6100	2.80	40.908
	4100126202818	Apa	m3	0.0112	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	3.00	0.237
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.0296	12.00	0.355
30	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			25.84 <hr/> 12.97
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1.1000	8.50	9.35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	23.50	3.525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
31	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.61 <hr/> 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	23.40	3.51

1	2	3	4	5	6	7
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
32	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43.89 ----- 35.66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	64.84	29.178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	7.80	8.228
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	3.00	0.003
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.61 ----- 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	23.40	3.51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
34	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52.77 ----- 35.66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	64.84	35.662
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	38.50	15.40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.70	0.162
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	3.00	1.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	1.00	0.05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		<b>1.1.5. Incalzire</b>				
35	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			2.59 ----- 2.59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0400	64.84	2.594
36	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			32.71 ----- 24.64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	5.00	1.50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0700	25.00	1.75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1590	15.00	2.385
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0290	84.00	2.436
37	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			61.96 ----- 58.36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.9000	64.84	58.356
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	24.00	3.60
38	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			68.08 ----- 68.08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1.0500	64.84	68.082

1	2	3	4	5	6	7
39	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			6.48 6.48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1000	64.84	6.484
40	IB06A	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de pina la 1000 mm, inclusiv - demontate anterior (resursa radiator se exclude)	buc			38.52 32.42
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.5000	64.84	32.42
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0030	84.00	0.252
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0060	74.00	0.444
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	24.00	1.20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.60	1.80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	12.00	2.40
41	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" - recuperat	buc			59.38 55.11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.8500	64.84	55.114
	2523156713877	*Fitinguri din fonta - recuperat	buc	1.0000	0.00	0.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	84.00	2.52
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0140	60.50	0.847
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	18.00	0.90
42	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau narmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			50.97 25.94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	64.84	25.936
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d,25	m	1.0300	24.30	25.029
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 - Cot ppr d=25mm	buc			15.31 11.67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274110125	Piesa de racordare - Cot ppr d=25mm	buc	1.0000	3.00	3.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0180	24.00	0.432
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 - Mufa ppr d=25mm	buc			15.31 11.67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274110126	Piesa de racordare - Mufa ppr d=25mm	buc	1.0000	3.00	3.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189

1	2	3	4	5	6	7
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0180	24.00	0.432
45	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu ppr d=25mm	buc			22.20 ----- 16.86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2875274110127	Piesa de racordare - Teu ppr d=25mm	buc	1.0000	4.50	4.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0.0260	24.00	0.624
46	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			18.42 ----- 12.97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2875274204001	Bratara fixare 1"	buc	1.0000	1.85	1.85
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	24.00	1.20
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1.0000	0.60	0.60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1.0000	0.30	0.30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	12.00	1.20
47	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			8.28 ----- 6.48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1000	64.84	6.484
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0.0500	36.00	1.80
		<b>1.1.6. Instalatii sanitare</b>				
48	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			61.60 ----- 61.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.9500	64.84	61.598
49	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			71.32 ----- 71.32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.1000	64.84	71.324
50	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			55.11 ----- 55.11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.8500	64.84	55.114
51	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			58.36 ----- 58.36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.9000	64.84	58.356
52	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			14.91 ----- 14.91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2300	64.84	14.913
53	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m			24.64 ----- 24.64

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3800	64.84	24.639
54	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			51.22 51.22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.7900	64.84	51.224
55	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			41.50 41.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6400	64.84	41.498
56	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			36.31 36.31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.5600	64.84	36.31
57	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc			13.67 7.13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1100	64.84	7.132
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1.0000	5.00	5.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0110	84.00	0.924
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.0220	28.00	0.616
58	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			11.51 10.37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	64.84	10.374
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0150	15.00	0.225
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0080	1.00	0.008
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	18.00	0.90
59	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord demontabila "olandez" 25x3/4 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1.011	buc			59.24 16.21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2721204122325	Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	1.0000	40.00	40.44
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.0320	80.00	2.588
60	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1.02	buc			1222.95 149.13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.3000	64.84	149.132
	2622102438000	Lavoar	buc	1.0000	780.00	795.60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1.0000	60.00	61.20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	10.00	10.20
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.3000	19.20	5.875
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2.0000	18.50	37.74
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1.0000	160.00	163.20
61	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere,	buc			785.68 129.68

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.0000	64.84	129.68
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1.0000	580.00	580.00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	38.00	76.00
62	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1.03	buc			2178.16 <hr/> 337.17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5.2000	64.84	337.168
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1.0100	900.00	936.27
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1.0000	360.00	370.80
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1.0000	24.00	24.72
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1.0000	70.00	72.10
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1.0000	37.00	38.11
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1.0000	260.00	267.80
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1.0000	90.00	92.70
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0.5000	74.75	38.496
63	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1.02	buc			2234.60 <hr/> 197.76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3.0500	64.84	197.762
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1.0100	1250.00	1287.75
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1.0000	580.00	591.60
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1.0000	140.00	142.80
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0.6000	24.00	14.688
64	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			226.94 <hr/> 226.94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3.5000	64.84	226.94
65	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1.01	buc			140.21 <hr/> 18.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2900	64.84	18.804
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1.0000	120.00	121.20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0035	55.00	0.194
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0100	1.00	0.01
66	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare,	buc			98.45 <hr/> 23.34

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet bila d=1/2 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1.015				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3600	64.84	23.342
	2913124201612	Robinet bila d=1/2	buc	1.0000	74.00	75.11
67	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior- exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord d=3/4 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1.011	buc			59.24 <hr/> 16.21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2721205122325	Racord d=3/4	buc	1.0000	40.00	40.44
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.0320	80.00	2.588
68	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" - Robinet PPR d=20mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1.006	buc			87.70 <hr/> 14.26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2200	64.84	14.265
	2913124202120	Robinet PPR d=20mm	buc	1.0000	68.00	68.408
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1.0000	5.00	5.03
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			102.47 <hr/> 24.64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2521216720110	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	1.0300	74.75	76.993
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0150	55.00	0.825
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	1.00	0.015
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot PP D=110mm	buc			61.99 <hr/> 22.05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3400	64.84	22.046
	2523156721110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Cot PP D=110mm	buc	1.0000	38.00	38.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	55.00	1.925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	1.00	0.015
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu PP d- 110mm	buc			88.52 <hr/> 24.64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3800	64.84	24.639



1	2	3	4	5	6	7
	2523156721111	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	1.0000	60.00	60.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	55.00	3.85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
72	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere fonta/PVC D=110mm	buc			113.99 ----- 22.05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3400	64.84	22.046
	2523156721112	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Trecere fonta/PVC D=110mm	buc	1.0000	90.00	90.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	55.00	1.925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	1.00	0.015
73	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere 110x50mm	buc			41.99 ----- 22.05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3400	64.84	22.046
	2523156721113	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Trecere 110x50mm	buc	1.0000	18.00	18.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	55.00	1.925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	1.00	0.015
74	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizie d=110mm	buc			148.52 ----- 24.64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2523156721154	Revizie d=110mm	buc	1.0000	120.00	120.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	55.00	3.85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
75	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			62.42 ----- 38.90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6000	64.84	38.904
	2875274204044	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 4"	buc	1.0000	22.40	22.40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0060	12.50	0.075
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.3100	2.20	0.682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	300.00	0.36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	0.00	0.00
76	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			48.01 ----- 19.45

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	1.0300	27.50	28.325
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	55.00	0.22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	1.00	0.012
77	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu d=50mm	buc			44.58 19.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2523156721050	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.50	buc	1.0000	24.00	24.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0200	55.00	1.10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0240	1.00	0.024
78	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot d=50mm	buc			29.92 16.86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2523156721051	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Cot d=50mm	buc	1.0000	12.50	12.50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0100	55.00	0.55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	1.00	0.012
79	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			45.69 31.77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4900	64.84	31.772
	2875274204042	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1.0000	12.80	12.80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0060	12.50	0.075
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.3100	2.20	0.682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	300.00	0.36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	0.00	0.00
80	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			77.51 48.63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.7500	64.84	48.63
	2521216717020	Teava din material plastic d.20	m	1.0200	19.20	19.584
	2523156719420	Cot din material plastic d.20	buc	0.7000	2.00	1.40
	2523156719421	Teu din material plastic d.20	buc	0.4500	3.00	1.35
	2523156719422	Reductie din material plastic d.20	buc	0.1000	2.00	0.20
	2523156719523	Racord drept M x Fe d.20	buc	1.0000	5.00	5.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	78.00	0.156
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	24.00	1.006
81	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifuziune cu teava din	buc			12.27 9.73

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Cot PPR d=20mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2875274110120	Piesa de racordare - Cot PPR d=20mm	buc	1.0000	2.00	2.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	24.00	0.36
82	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Mufa PPR d=20mm	buc			12.27 ----- 9.73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2875274110121	Piesa de racordare - Mufa PPR d=20mm	buc	1.0000	2.00	2.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	24.00	0.36
83	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Teu ppr d=20mm	buc			18.66 ----- 14.91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	64.84	14.913
	2875274110122	Piesa de racordare - Teu ppr d=20mm	buc	1.0000	3.00	3.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0230	24.00	0.552
84	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord "olandez" 25x3/4 Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1.011	buc			59.24 ----- 16.21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2721204122325	Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	1.0000	40.00	40.44
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.0320	80.00	2.588
85	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			24.30 ----- 21.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3300	64.84	21.397
	2875274204034	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1.0000	1.80	1.80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0050	12.50	0.063
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.3100	2.20	0.682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	300.00	0.36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
86	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			97.26 <hr/> 97.26
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	64.84	6.484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.4000	64.84	90.776
87	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1.03	buc			170.70 <hr/> 84.29
	7123010010200	Betonist	h-om	1.3000	64.84	84.292
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21.6300	2.20	49.014
	1421102200587	Nisip sortat spalcat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0560	300.00	17.302
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0140	0.00	0.00
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0.0510	360.00	18.909
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0.0530	20.00	1.06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0250	5.00	0.125
88	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4.54 <hr/> 4.54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0700	64.84	4.539
89	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			9.73 <hr/> 9.73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1500	64.84	9.726
90	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5.19 <hr/> 5.19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0800	64.84	5.187
		<b>1.1.7. Lucrari diverse</b>				
91	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			88.18 <hr/> 88.18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.3600	64.84	88.182
92	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			149.64 <hr/> 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	580.00	149.64
93	TrI1AC13B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu	t			32.42 <hr/>

1	2	3	4	5	6	7
		purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren				32.42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5000	64.84	32.42
94	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			81.05 81.05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0.2500	64.84	16.21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	64.84	64.84
95	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			379.96 379.96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5.8600	64.84	379.962
		<b>1.1.8. Lucrari electrice</b>				
96	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			27.23 27.23
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0600	64.84	3.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	64.84	23.342
97	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10.81 9.73
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0700	64.84	4.539
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	5.187
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.2200	2.70	0.594
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0050	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0100	12.00	0.12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	5.00	0.075
98	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			12.97 12.97
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2000	64.84	12.968
99	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			24.47 19.45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	2.70	4.59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0005	300.00	0.15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0150	12.00	0.18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	5.00	0.10
100	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			14.26 14.26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2200	64.84	14.265

1	2	3	4	5	6	7
101	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3.89 <hr/> 3.89
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0600	64.84	3.89
102	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			2.27 <hr/> 2.27
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0350	64.84	2.269
103	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			4405.17 <hr/> 3345.74
	1	Muncitor	h-om	51.6000	64.84	3345.744
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.0070	16700.00	117.351
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4ø40 mm	t	0.00065	25000.00	16.892
	1011755	Otel fisie calmat, marca "", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0110	8700.00	95.818
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	1.7500	68.50	119.875
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4.5000	4.00	18.00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2.5000	10.00	25.00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4.5000	1.00	4.50
	1019852	Vopsea	kg	0.4000	60.00	24.00
	5009031	Scoabe	10 buc	16.5000	1.00	16.50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24.4000	0.10	2.44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00204	36.00	0.073
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.4100	20.00	8.20
	5009623	Banda "E226"	100 m	0.0300	20.00	0.60
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.8300	20.00	16.60
	5009816	Fisie de montaj	m	34.0000	1.00	34.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2500	500.00	125.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24.7000	2.00	49.40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.4700	24.00	59.28
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.0300	30.00	180.90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2500	580.00	145.00
104	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1.10	m			46.83 <hr/> 43.44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.6700	64.84	43.443
	2661122803601	Tub flexibil	m	1.0200	3.00	3.366

1	2	3	4	5	6	7
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.0200	1.00	0.022
105	pret	Cablu 3 x 2.5 mmp	m			18.75
						0.00
	1003	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1.0000	18.75	18.75
106	pret	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			13.10
						0.00
	1002	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1.0000	13.10	13.10
107	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			28100.51
						20554.28
	1	Muncitor	h-om	317.0000	64.84	20554.28
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "", rotund, diametru 10 mm	t	0.5600	8700.00	4872.00
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	2.1000	68.50	143.85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10.4000	25.00	260.00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15.3000	4.00	61.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15.3000	1.00	15.30
	1019852	Vopsea	kg	3.0000	60.00	180.00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.0050	500.00	2.222
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120.0000	1.00	120.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0530	36.00	1.92
	5009623	Banda "E226"	100 m	0.1000	20.00	2.00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.0030	400.00	1.333
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	20.00	8.40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.5500	500.00	775.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74.1000	2.00	148.20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.7800	24.00	42.72
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0900	12.00	13.08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5500	580.00	899.00
108	pret	Corp de iluminat tip Armstrong	buc			480.00
						0.00
	10041	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	1.0000	480.00	480.00
109	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: Tub Led	buc			58.87
						9.73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1500	64.84	9.726
	3150145100143	Tub Led	buc	1.0500	46.80	49.14
110	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2141.25
						2087.85
	1	Muncitor	h-om	32.2000	64.84	2087.848
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	0.10	10.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	500.00	20.00

1	2	3	4	5	6	7
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	580.00	23.20
111	pret	Intrerupator cu 1 clapa	buc			60.00
						0.00
	1005	Intrerupator cu 1 clapa	buc	1.0000	60.00	60.00
112	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			5415.78
						4934.32
	1	Muncitor	h-om	76.1000	64.84	4934.324
	1011755	Otel fisie calmat, marca "", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0140	8700.00	121.80
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	0.0240	68.50	1.644
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2.7300	25.00	68.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9.7600	4.00	39.04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9.7600	1.00	9.76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1200	500.00	60.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4.6400	24.00	111.36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1200	580.00	69.60
113	pret	Priza ordinara	buc			65.00
						0.00
	10061	Priza ordinara	buc	1.0000	65.00	65.00
114	pret	Cutie pentru intrerupator si priza	buc			4.80
						0.00
	1007	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	1.0000	4.80	4.80
115	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			53.40
						40.20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.6200	64.84	40.201
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0.1000	46.80	4.68
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0.2000	3.00	0.60
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0.3300	24.00	7.92
116	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			56.13
						48.63
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.7500	64.84	48.63
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1.5000	5.00	7.50
117	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			241.21
						16.21
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2500	64.84	16.21
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0.2500	900.00	225.00
		<b>1.2. Lucrari de montaj</b>				
118	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 100l	buc			207.49
						207.49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3.2000	64.84	207.488
		<b>1.3. Utilaje</b>				
119	pret	Boiler 100 L	buc			3333.00
						0.00



1	2	3	4	5	6	7
	3001	Boiler 100 L	buc	1.0000	3333.00	3333.00
		<b>2. Blocuri sanitar et.1-3 (baieti, fete, personal) 2.1. Lucrari de constructie 2.1.1. Pardoseli</b>				
120	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			59.85 59.65
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.4600	64.84	29.826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4600	64.84	29.826
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	5.00	0.20
121	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			19.65 19.45
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.1500	64.84	9.726
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	5.00	0.20
122	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			963.87 962.87
	7123010010200	Betonist	h-om	10.3000	64.84	667.852
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4.5500	64.84	295.022
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0200	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	5.00	1.00
123	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21.89 9.08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	64.84	9.078
	2430226101011	Grund cu quart "Beteoncontact"	kg	0.4150	30.50	12.658
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
124	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			86.82 45.39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	64.84	38.904
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	2.20	28.60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	300.00	12.60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	3.00	0.09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
125	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=4 +2cm K=4.00	m2			58.55 31.12

1	2	3	4	5	6	7
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	64.84	25.936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	64.84	5.187
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.1500	2.20	18.92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	300.00	8.40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	3.00	0.036
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	12.00	0.072
126	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			23.15 ----- 16.86
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2743123549026	Baghete din aluminiu (Maiaki)	m	1.0500	4.80	5.04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	2.20	0.055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.15	0.90
127	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			453.31 ----- 188.04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	64.84	169.232
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	64.84	18.804
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	220.00	226.60
	2664102102010	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	5.00	20.25
	2430226100000	Fuga	kg	0.3000	28.50	8.55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.03	0.60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	10.00	9.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	3.00	0.135
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
		<b>2.1.2. Tavane</b>				
128	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			60.95 ----- 60.95
	7422010060100	Timplar	h-om	0.4700	64.84	30.475
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.4700	64.84	30.475
129	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17.56 ----- 17.51
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	64.84	7.781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastras de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	5.00	0.05
130	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			119.67 ----- 99.21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.5300	64.84	99.205

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.80	19.992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	3.00	0.237
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0195	12.00	0.234
131	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52), k=5, +5mm K=5.00	m2			121.54 <hr/> 100.50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.3100	64.84	100.502
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	2.80	20.02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	3.00	0.06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	12.00	0.96
132	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			25.84 <hr/> 12.97
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1.1000	8.50	9.35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	23.50	3.525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
133	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.61 <hr/> 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	23.40	3.51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
134	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43.89 <hr/> 35.66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	64.84	29.178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	7.80	8.228
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	3.00	0.003
135	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.61 <hr/> 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	23.40	3.51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
136	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52.77 <hr/> 35.66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	64.84	35.662
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	38.50	15.40

1	2	3	4	5	6	7
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.70	0.162
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	3.00	1.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	1.00	0.05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		<b>2.1.3. Pereti</b>				
137	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			103.82 103.74
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.8000	64.84	51.872
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.8000	64.84	51.872
	4100126202818	Apa	m3	0.0030	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	5.00	0.075
138	RpVA35A	Demontarea canalelor de ventilatie din tabla neagra, zincata sau aliminiu, avind perimetrul sectiunii rectangulare sau circulare de 250 - 700 mm	m2			58.73 58.36
	7136060011800	Instalator ventilare	h-om	0.9000	64.84	58.356
	2320146200767	Petrol distilat tip 18/200	l	0.0070	18.00	0.126
	1711317309326	Ćirpe de sters	kg	0.0300	5.00	0.15
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0200	5.00	0.10
139	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17.56 17.51
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	64.84	7.781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	5.00	0.05
140	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			316.06 165.34
	7422010060100	Timplar	h-om	2.3000	64.84	149.132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0500	64.84	3.242
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0.3500	158.00	55.30
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0.9000	56.30	50.67
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0.4000	47.00	18.80
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48.0000	0.20	9.60
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28.0000	0.15	4.20
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2.7000	4.50	12.15
141	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21.89 9.08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	64.84	9.078
	2430226101011	Grund cu quart "Beteoncontact"	kg	0.4150	30.50	12.658
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
142	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			23.15 16.86
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2743123549026	Baghete din aluminiu (Maiaki)	m	1.0500	4.80	5.04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	2.20	0.055

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.15	0.90
143	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			136.73 <hr/> 110.23
	7122050013400	Zidar	h-om	1.5000	64.84	97.26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0.0160	0.00	0.00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0.0050	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4.1500	2.20	9.13
	2652102100737	Var hidratat	kg	2.7000	3.50	9.45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0260	300.00	7.80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0065	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	12.00	0.06
144	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=4, +2cm K=4.00	m2			136.08 <hr/> 108.93
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3400	64.84	88.182
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	20.749
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.7700	2.20	6.776
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.8500	3.50	11.90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	300.00	8.40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0003	3.00	0.004
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	12.00	0.072
145	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			23.77 <hr/> 2.92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	64.84	2.594
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	64.84	0.324

1	2	3	4	5	6	7
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	19.80	19.998
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	20.00	0.10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	30.00	0.30
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.50	0.15
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	500.00	0.30
146	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			410.45 158.86
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	64.84	145.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	210.00	220.50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	2.20	0.88
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.03	0.60
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3300	28.50	9.405
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	5.00	20.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
147	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			93.67 32.42
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	64.84	30.475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	1.00	0.15
	2811236306200	Grila ventilatie PVC	buc	1.0000	60.00	60.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	2.20	1.10
		<b>2.1.4. Timplarie</b>				
148	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			27.23 27.23
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	64.84	13.616
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	64.84	13.616
149	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2			60.95 60.95
	7422010060100	Timplar	h-om	0.4700	64.84	30.475
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.4700	64.84	30.475
150	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2306.13 52.52
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7300	64.84	47.333
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	5.187

1	2	3	4	5	6	7
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1.0000	2200.00	2200.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.15	0.60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	74.00	37.00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1750	78.00	13.65
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	3.00	1.80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	0.50	0.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
151	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1870.24 51.87
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7600	64.84	49.278
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0400	64.84	2.594
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1.0000	1800.00	1800.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.15	0.60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.1600	74.00	11.84
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.0560	78.00	4.368
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.4000	3.00	1.20
	4011106202741	Energie electrica	kw	0.6000	0.50	0.30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
152	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			583.00 162.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	5.187
	7422010060100	Timplar	h-om	2.4200	64.84	156.913
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1.0000	420.00	420.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.15	0.90
153	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime, K=2 K=2.00	m			129.62 108.93
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.5100	64.84	66.137
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3300	64.84	42.794
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.2900	2.20	5.676
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0014	3500.00	9.799
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0.0070	0.00	0.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0086	300.00	5.16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0022	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	12.00	0.036
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0015	5.00	0.015
154	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			21.37 16.86
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2743123549027	Baghete - coltare din aluminiu	m	1.0500	3.10	3.255
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	2.20	0.055

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.15	0.90
155	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			410.45 158.86
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	64.84	145.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	210.00	220.50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	2.20	0.88
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.03	0.60
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3300	28.50	9.405
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	5.00	20.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
156	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			147.00 96.35
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4860	64.84	96.352
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0.3000	30.50	9.15
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14.6100	2.80	40.908
	4100126202818	Apa	m3	0.0112	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	3.00	0.237
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.0296	12.00	0.355
157	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			25.84 12.97
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1.1000	8.50	9.35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	23.50	3.525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
158	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.61 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	23.40	3.51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
159	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43.89 35.66



1	2	3	4	5	6	7
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	64.84	29.178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	7.80	8.228
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	3.00	0.003
160	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.61 ----- 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	23.40	3.51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
161	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52.77 ----- 35.66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	64.84	35.662
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	38.50	15.40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.70	0.162
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	3.00	1.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	1.00	0.05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		<b>2.1.5. Incalzire</b>				
162	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			2.59 ----- 2.59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0400	64.84	2.594
163	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			32.71 ----- 24.64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	5.00	1.50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0700	25.00	1.75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1590	15.00	2.385
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0290	84.00	2.436
164	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			61.96 ----- 58.36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.9000	64.84	58.356
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	24.00	3.60
165	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			68.08 ----- 68.08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1.0500	64.84	68.082
166	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			6.48 ----- 6.48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1000	64.84	6.484

1	2	3	4	5	6	7
167	IB05A	Radiatoare din bimetal h=500mm, corpul de radiator avind 10 elemente, inclusiv	buc			2025.37 129.68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.0000	64.84	129.68
	2822115700002	Radiatoare din bimetal h=500mm, 10 elemente	buc	1.0000	1883.33	1883.33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	84.00	2.52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	74.00	4.44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	24.00	1.20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.60	1.80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	12.00	2.40
168	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			31.73 9.73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1.0000	19.00	19.00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2.0000	0.60	1.20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2.0000	0.30	0.60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	12.00	1.20
169	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			30.98 6.48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1.0000	24.00	24.00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	5.00	0.50
170	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente - Set accesorii pt radiator	buc			183.38 55.11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.8500	64.84	55.114
	2523156713844	Set accesorii pt radiator	buc	1.0000	124.00	124.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	84.00	2.52
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0140	60.50	0.847
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	18.00	0.90
171	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			117.55 14.91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	64.84	14.913
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1.0000	98.00	98.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	84.00	1.68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	74.00	2.96
172	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Racord demontabil olandez d-25x1/2	buc			95.38 55.11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.8500	64.84	55.114
	2523156713815	Racord demontabil olandez d-25x1/2	buc	1.0000	36.00	36.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	84.00	2.52

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0140	60.50	0.847
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	18.00	0.90
173	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			50.97 ----- 25.94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	64.84	25.936
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d,25	m	1.0300	24.30	25.029
174	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 ppr d=25mm	buc			15.31 ----- 11.67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274110125	Piesa de racordare - Cot ppr d=25mm	buc	1.0000	3.00	3.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0.0180	24.00	0.432
175	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 - Mufa ppr d=25mm	buc			15.31 ----- 11.67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274110126	Piesa de racordare - Mufa ppr d=25mm	buc	1.0000	3.00	3.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0.0180	24.00	0.432
176	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 ppr d=25mm	buc			22.20 ----- 16.86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2875274110127	Piesa de racordare - Teu ppr d=25mm	buc	1.0000	4.50	4.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0.0260	24.00	0.624
177	RpID02C	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 3/4" - Robinet ppr d-3/4	buc			106.41 ----- 26.58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4100	64.84	26.584
	2875274202720	Robinet ppr d-3/4	buc	1.0000	68.00	68.00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0.0300	280.00	8.40
	1714227322940	Cinipa fuior	kg	0.0170	84.00	1.428
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0330	60.50	1.996

1	2	3	4	5	6	7
178	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			18.42 ----- 12.97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2875274204001	Bratara fixare 1"	buc	1.0000	1.85	1.85
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	24.00	1.20
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1.0000	0.60	0.60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1.0000	0.30	0.30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	12.00	1.20
179	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			97.26 ----- 97.26
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	64.84	6.484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.4000	64.84	90.776
180	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			8.28 ----- 6.48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1000	64.84	6.484
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0.0500	36.00	1.80
		<b>2.1.6. Instalatii sanitare</b>				
181	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			61.60 ----- 61.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.9500	64.84	61.598
182	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			71.32 ----- 71.32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.1000	64.84	71.324
183	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			55.11 ----- 55.11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.8500	64.84	55.114
184	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			58.36 ----- 58.36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.9000	64.84	58.356
185	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			14.91 ----- 14.91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2300	64.84	14.913
186	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m			24.64 ----- 24.64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3800	64.84	24.639
187	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			51.22 ----- 51.22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.7900	64.84	51.224

1	2	3	4	5	6	7
188	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			41.50 41.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6400	64.84	41.498
189	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			36.31 36.31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.5600	64.84	36.31
190	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc			13.67 7.13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1100	64.84	7.132
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1.0000	5.00	5.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0110	84.00	0.924
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.0220	28.00	0.616
191	RpIC29A	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			11.51 10.37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	64.84	10.374
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0150	15.00	0.225
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0080	1.00	0.008
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	18.00	0.90
192	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord demontabila "olandez" 25x3/4 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1.011	buc			59.24 16.21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2721204122325	Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	1.0000	40.00	40.44
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.0320	80.00	2.588
193	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1.02	buc			1222.95 149.13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.3000	64.84	149.132
	2622102438000	Lavoar	buc	1.0000	780.00	795.60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1.0000	60.00	61.20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	10.00	10.20
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.3000	19.20	5.875
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2.0000	18.50	37.74
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1.0000	160.00	163.20
194	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			785.68 129.68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.0000	64.84	129.68
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1.0000	580.00	580.00

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	38.00	76.00
195	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsturuburi, codez, dicloretan, etc.)=1.03	buc			2178.16 <hr/> 337.17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5.2000	64.84	337.168
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1.0100	900.00	936.27
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1.0000	360.00	370.80
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1.0000	24.00	24.72
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1.0000	70.00	72.10
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1.0000	37.00	38.11
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1.0000	260.00	267.80
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1.0000	90.00	92.70
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0.5000	74.75	38.496
196	RpSC26A	Montarea pisoarului din portelan sanitar montat pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsturuburi, codez, dicloretan, etc.)=1.02	buc			2234.60 <hr/> 197.76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3.0500	64.84	197.762
	2622102451300	Pisoar din portelan sanitar	buc	1.0100	1250.00	1287.75
	2913134201743	Robinet pt. pisoar cuclopot cu dn =3/8 "	buc	1.0000	580.00	591.60
	2874134203155	Sifon pt. pisoar tip butelie cu dn=1"	buc	1.0000	140.00	142.80
	2521216720210	Teava pt. spalare din material plastic cu dn=32 mm	m	0.6000	24.00	14.688
197	RpSE25A	Montarea preparatorului de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 1000l	buc			226.94 <hr/> 226.94
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3.5000	64.84	226.94
198	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1.01	buc			140.21 <hr/> 18.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2900	64.84	18.804
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1.0000	120.00	121.20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0035	55.00	0.194
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0100	1.00	0.01
199	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet bila d=1/2 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1.015	buc			98.45 <hr/> 23.34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3600	64.84	23.342
	2913124201612	Robinet bila d=1/2	buc	1.0000	74.00	75.11

1	2	3	4	5	6	7
200	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord d=3/4 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1.011	buc			59.24 <hr/> 16.21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2721205122325	Racord d=3/4	buc	1.0000	40.00	40.44
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.0320	80.00	2.588
201	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" - Robinet PPR d=20mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1.006	buc			87.70 <hr/> 14.26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2200	64.84	14.265
	2913124202120	Robinete PPR d=20mm	buc	1.0000	68.00	68.408
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1.0000	5.00	5.03
202	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			102.47 <hr/> 24.64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2521216720110	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	1.0300	74.75	76.993
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0150	55.00	0.825
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	1.00	0.015
203	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot PP D=110mm	buc			61.99 <hr/> 22.05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3400	64.84	22.046
	2523156721110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Cot PP D=110mm	buc	1.0000	38.00	38.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	55.00	1.925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	1.00	0.015
204	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu PP d-110mm	buc			88.52 <hr/> 24.64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2523156721111	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	1.0000	60.00	60.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	55.00	3.85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
205	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			113.99 <hr/> 22.05

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm - Trecere fonta/PVC D=110mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3400	64.84	22.046
	2523156721112	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Trecere fonta/PVC D=110mm	buc	1.0000	90.00	90.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	55.00	1.925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	1.00	0.015
206	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere 110x50mm	buc			41.99 <hr/> 22.05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3400	64.84	22.046
	2523156721113	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Trecere 110x50mm	buc	1.0000	18.00	18.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	55.00	1.925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	1.00	0.015
207	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizie d=110mm	buc			148.52 <hr/> 24.64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2523156721154	Revizie d=110mm	buc	1.0000	120.00	120.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	55.00	3.85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
208	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			62.42 <hr/> 38.90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6000	64.84	38.904
	2875274204044	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1.0000	22.40	22.40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0060	12.50	0.075
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.3100	2.20	0.682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	300.00	0.36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	0.00	0.00
209	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			48.01 <hr/> 19.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	1.0300	27.50	28.325
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	55.00	0.22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	1.00	0.012
210	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material	buc			44.58 <hr/>



1	2	3	4	5	6	7
		plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Teu d=50mm				19.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2523156721050	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.50	buc	1.0000	24.00	24.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0200	55.00	1.10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0240	1.00	0.024
211	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot d=50mm	buc			29.92 <hr/> 16.86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2523156721051	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Cot d=50mm	buc	1.0000	12.50	12.50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0100	55.00	0.55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	1.00	0.012
212	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			45.69 <hr/> 31.77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4900	64.84	31.772
	2875274204042	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1.0000	12.80	12.80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0060	12.50	0.075
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.3100	2.20	0.682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	300.00	0.36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	0.00	0.00
213	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccual-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			77.51 <hr/> 48.63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.7500	64.84	48.63
	2521216717020	Teava din material plastic d.20	m	1.0200	19.20	19.584
	2523156719420	Cot din material plastic d.20	buc	0.7000	2.00	1.40
	2523156719421	Teu din material plastic d.20	buc	0.4500	3.00	1.35
	2523156719422	Reductie din material plastic d.20	buc	0.1000	2.00	0.20
	2523156719523	Racord drept M x Fe d.20	buc	1.0000	5.00	5.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	78.00	0.156
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	24.00	1.006
214	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Cot PPR d=20mm	buc			12.27 <hr/> 9.73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2875274110120	Piesa de racordare - Cot PPR d=20mm	buc	1.0000	2.00	2.00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	24.00	0.36
215	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Mufa PPR d=20mm	buc			12.27 ----- 9.73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2875274110121	Piesa de racordare - Mufa PPR d=20mm	buc	1.0000	2.00	2.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	24.00	0.36
216	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Teu ppr d=20mm	buc			18.66 ----- 14.91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	64.84	14.913
	2875274110122	Piesa de racordare - Teu ppr d=20mm	buc	1.0000	3.00	3.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0230	24.00	0.552
217	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord "olandez" 25x3/4 Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1.011	buc			59.24 ----- 16.21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2721204122325	Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	1.0000	40.00	40.44
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.0320	80.00	2.588
218	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			24.30 ----- 21.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3300	64.84	21.397
	2875274204034	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1.0000	1.80	1.80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0050	12.50	0.063
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.3100	2.20	0.682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	300.00	0.36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	0.00	0.00
219	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			97.26 ----- 97.26
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	64.84	6.484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.4000	64.84	90.776

1	2	3	4	5	6	7
220	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4.54 ----- 4.54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0700	64.84	4.539
221	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			9.73 ----- 9.73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1500	64.84	9.726
222	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5.19 ----- 5.19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0800	64.84	5.187
		<b>2.1.7. Lucrari diverse</b>				
223	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			88.18 ----- 88.18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.3600	64.84	88.182
224	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			149.64 ----- 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	580.00	149.64
225	TrI1AC13B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t			32.42 ----- 32.42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5000	64.84	32.42
226	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			81.05 ----- 81.05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0.2500	64.84	16.21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	64.84	64.84
227	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			379.96 ----- 379.96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5.8600	64.84	379.962
		<b>2.1.8. Lucrari electrice</b>				
228	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			27.23 ----- 27.23
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0600	64.84	3.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	64.84	23.342

1	2	3	4	5	6	7
229	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10.81 9.73
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0700	64.84	4.539
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	5.187
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.2200	2.70	0.594
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0050	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0100	12.00	0.12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	5.00	0.075
230	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			12.97 12.97
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2000	64.84	12.968
231	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			24.47 19.45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	2.70	4.59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0005	300.00	0.15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0150	12.00	0.18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	5.00	0.10
232	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			14.26 14.26
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2200	64.84	14.265
233	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3.89 3.89
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0600	64.84	3.89
234	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-role, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea pina la 4 mmp	m			2.27 2.27
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.0350	64.84	2.269
235	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			4403.81 3345.74
	1	Muncitor	h-om	51.6000	64.84	3345.744
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.0070	16700.00	116.752
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4ø40 mm	t	0.00065	25000.00	16.224

1	2	3	4	5	6	7
	1011755	Otel fisie calmat, marca "", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0110	8700.00	95.726
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	1.7500	68.50	119.875
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4.5000	4.00	18.00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2.5000	10.00	25.00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4.5000	1.00	4.50
	1019852	Vopsea	kg	0.4000	60.00	24.00
	5009031	Scoabe	10 buc	16.5000	1.00	16.50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24.4000	0.10	2.44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00204	36.00	0.073
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.4100	20.00	8.20
	5009623	Banda "E226"	100 m	0.0300	20.00	0.60
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.8300	20.00	16.60
	5009816	Fisie de montaj	m	34.0000	1.00	34.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2500	500.00	125.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24.7000	2.00	49.40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.4700	24.00	59.28
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.0300	30.00	180.90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2500	580.00	145.00
236	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1.10	m			46.83 43.44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.6700	64.84	43.443
	2661122803601	Tub flexibil	m	1.0200	3.00	3.366
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.0200	1.00	0.022
237	pret	Cablu 3 x 2.5 mmp	m			18.75 0.00
	1003	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1.0000	18.75	18.75
238	pret	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			13.10 0.00
	1002	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1.0000	13.10	13.10
239	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			28100.54 20554.28
	1	Muncitor	h-om	317.0000	64.84	20554.28
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "", rotund, diametru 10 mm	t	0.5600	8700.00	4872.00
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	2.1000	68.50	143.85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10.4000	25.00	260.00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15.3000	4.00	61.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15.3000	1.00	15.30
	1019852	Vopsea	kg	3.0000	60.00	180.00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.0050	500.00	2.50
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120.0000	1.00	120.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0530	36.00	1.90
	5009623	Banda "E226"	100 m	0.1000	20.00	2.00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica	t	0.0030	400.00	1.111

1	2	3	4	5	6	7
		aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>				
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	20.00	8.40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.5500	500.00	775.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74.1000	2.00	148.20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.7800	24.00	42.72
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0900	12.00	13.08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5500	580.00	899.00
240	pret	Corp de iluminat tip LED	buc			460.00 0.00
	10042	Corp de iluminat tip LED	buc	1.0000	460.00	460.00
241	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: Tub Led	buc			58.87 9.73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1500	64.84	9.726
	3150145100143	Tub Led	buc	1.0500	46.80	49.14
242	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2141.25 2087.85
	1	Muncitor	h-om	32.2000	64.84	2087.848
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	0.10	10.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	500.00	20.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	580.00	23.20
243	pret	Intrerupator cu 1 clapa	buc			60.00 0.00
	1005	Intrerupator cu 1 clapa	buc	1.0000	60.00	60.00
244	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			5419.68 4934.32
	1	Muncitor	h-om	76.1000	64.84	4934.324
	1011755	Otel fisie calmat, marca "", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0140	8700.00	125.667
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	0.0240	68.50	1.674
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2.7300	25.00	68.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9.7600	4.00	39.04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9.7600	1.00	9.76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1200	500.00	60.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4.6400	24.00	111.36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1200	580.00	69.60
245	pret	Priza ordinara	buc			65.00 0.00
	10061	Priza ordinara	buc	1.0000	65.00	65.00
246	pret	Cutie pentru intrerupator si priza	buc			4.80

1	2	3	4	5	6	7
						0.00
	1007	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	1.0000	4.80	4.80
247	RpEJ06C	Incercari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			53.40
						40.20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.6200	64.84	40.201
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0.1000	46.80	4.68
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0.2000	3.00	0.60
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0.3300	24.00	7.92
248	RpEJ06B	Incercari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			56.13
						48.63
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.7500	64.84	48.63
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1.5000	5.00	7.50
249	RpEJ05A	Incercari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			241.21
						16.21
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2500	64.84	16.21
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0.2500	900.00	225.00
		<b>2.2. Lucrari de montaj</b>				
250	SE57A	Preparator de apa calda menajera, functionind cu agent termic apa calda 70-90 grade C, avind capacitatea de pina la 100l	buc			207.49
						207.49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3.2000	64.84	207.488
		<b>2.3. Utilaje</b>				
251	pret	Boiler 100 L	buc			3333.00
						0.00
	3001	Boiler 100 L	buc	1.0000	3333.00	3333.00
		<b>3. Bloc sanitar subsol -1</b>				
		<b>3.1. Lucrari de constructie</b>				
		<b>3.1.1. Pardoseli</b>				
252	RpCK42B	Desfacerea pardoselilor reci din mozaic, in cimp continuu sau placi mozaicate	m2			59.85
						59.65
	7132040012700	Parchetar	h-om	0.4600	64.84	29.826
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.4600	64.84	29.826
	4100126202818	Apa	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0400	5.00	0.20
253	RpCB18B	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, fundatii si elevatii cu dozaj de ciment peste 150 kg/mc	m3			731.50
						730.75
	7123010010200	Betonist	h-om	7.9000	64.84	512.236
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3.3700	64.84	218.511
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0200	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.1500	5.00	0.75
254	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm	m3			963.87
						962.87
	7123010010200	Betonist	h-om	10.3000	64.84	667.852
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	4.5500	64.84	295.022

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0200	0.00	0.00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.2000	5.00	1.00
255	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21.89 9.08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	64.84	9.078
	2430226101011	Grund cu cuarț "Beteoncontact"	kg	0.4150	30.50	12.657
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
256	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			86.82 45.39
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.6000	64.84	38.904
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0330	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13.0000	2.20	28.60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0420	300.00	12.599
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0300	3.00	0.09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
257	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=4 +2cm K=4.00	m2			58.55 31.12
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0.1000	64.84	25.936
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0200	64.84	5.187
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2.1500	2.20	18.92
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	300.00	8.401
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0030	3.00	0.036
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	12.00	0.072
258	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			23.15 16.86
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2743123549026	Baghete din aluminiu (Maiaki)	m	1.0500	4.80	5.04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	2.20	0.055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.15	0.90
259	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			453.31 188.04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	64.84	169.232



1	2	3	4	5	6	7
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	64.84	18.804
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	220.00	226.60
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	5.00	20.25
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3000	28.50	8.55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.03	0.60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	10.00	9.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	3.00	0.135
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
		<b>3.1.2. Tavane</b>				
260	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			370.84 <hr/> 142.65
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	7422010060100	Timplar	h-om	2.0500	64.84	132.922
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4.0000	0.60	2.40
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1.0500	215.00	225.75
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0150	3.00	0.045
		<b>3.1.3. Pereti</b>				
261	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			103.82 <hr/> 103.74
	7132010010900	Faiantar	h-om	0.8000	64.84	51.872
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.8000	64.84	51.872
	4100126202818	Apa	m3	0.0030	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	5.00	0.075
262	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17.56 <hr/> 17.51
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	64.84	7.781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	5.00	0.05
263	CF54A	Placarea peretilor cu placi din ghips-carton, grosime 12,5 mm, montati pe structura din profil zincat: pe suprafete plane, exclusiv glafurile usilor si ferestrelor	m2			316.06 <hr/> 165.34
	7422010060100	Timplar	h-om	2.3000	64.84	149.132
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0.0500	64.84	3.242
	2662102700201	Placi ghips-carton 250x120x1,25 cm	buc	0.3500	158.00	55.30
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0.9000	56.30	50.67
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0.4000	47.00	18.80
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	48.0000	0.20	9.60
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	28.0000	0.15	4.20
	2822115708000	Element de sustinere	buc	2.7000	4.50	12.15
264	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21.89 <hr/> 9.08

1	2	3	4	5	6	7
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	64.84	9.078
	2430226101011	Grund cu quart "Beteoncontact"	kg	0.4150	30.50	12.657
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
265	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			23.15 <hr/> 16.86
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2743123549026	Baghete din aluminiu (Maiaki)	m	1.0500	4.80	5.04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	2.20	0.055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.15	0.90
266	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			136.73 <hr/> 110.23
	7122050013400	Zidar	h-om	1.5000	64.84	97.26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0.0160	0.00	0.00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0.0050	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4.1500	2.20	9.13
	2652102100737	Var hidratat	kg	2.7000	3.50	9.45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0260	300.00	7.80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0065	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	12.00	0.06
267	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=4, +2cm K=4.00	m2			136.08 <hr/> 108.93
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3400	64.84	88.182
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	20.749
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.7700	2.20	6.776
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.8500	3.50	11.90
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	300.00	8.40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0003	3.00	0.004
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	12.00	0.072
268	CC03A	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			23.77 ----- 2.92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	64.84	2.594
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	64.84	0.324
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	19.80	19.998
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	20.00	0.10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	30.00	0.30
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.50	0.15
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	500.00	0.301
269	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeaasi 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			410.45 ----- 158.86
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	64.84	145.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	210.00	220.50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	2.20	0.88
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.03	0.60
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3300	28.50	9.405
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	5.00	20.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
270	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			93.67 ----- 32.42
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	64.84	30.475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	1.00	0.15
	2811236306200	Grila ventilatie PVC	buc	1.0000	60.00	60.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	2.20	1.10
		<b>3.1.4. Timplarie</b>				
271	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2			27.23 ----- 27.23
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2100	64.84	13.616
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0.2100	64.84	13.616
272	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu	m2			2306.13 ----- 52.52

1	2	3	4	5	6	7
		suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7300	64.84	47.333
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	5.187
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1.0000	2200.00	2200.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.15	0.60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	74.00	37.00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1750	78.00	13.649
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	3.00	1.80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	0.50	0.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
273	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			583.00 ----- 162.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	5.187
	7422010060100	Timplar	h-om	2.4200	64.84	156.913
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1.0000	420.00	420.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.15	0.90
274	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime, K=2 K=2.00	m			129.62 ----- 108.93
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.5100	64.84	66.137
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3300	64.84	42.794
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.2900	2.20	5.676
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0014	3500.00	9.80
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0.0070	0.00	0.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0086	300.00	5.16
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0022	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	12.00	0.036
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0015	5.00	0.015
275	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			21.37 ----- 16.86
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2743123549027	Baghete - coltare din aluminiu	m	1.0500	3.10	3.255
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	2.20	0.055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.15	0.90
276	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	m2			410.45 ----- 158.86

1	2	3	4	5	6	7
		mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	64.84	145.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	210.00	220.50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	2.20	0.88
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.03	0.60
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3300	28.50	9.405
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	5.00	20.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
277	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri plane de ferestre si usi	m2			147.00 <hr/> 96.36
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.4860	64.84	96.355
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0.3000	30.50	9.15
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 1 cm	kg	14.6100	2.80	40.908
	4100126202818	Apa	m3	0.0112	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	3.00	0.237
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0.0296	12.00	0.355
278	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			25.84 <hr/> 12.97
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1.1000	8.50	9.35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	23.50	3.525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
279	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.61 <hr/> 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	23.40	3.51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
280	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43.89 <hr/> 35.66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	64.84	29.178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	7.80	8.229
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	3.00	0.003
281	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.61 <hr/> 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945

1	2	3	4	5	6	7
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	23.40	3.51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
282	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52.77 35.66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	64.84	35.662
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	38.50	15.40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.70	0.162
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	3.00	1.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	1.00	0.05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		<b>3.1.5. Incalzire</b>				
283	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			2.59 2.59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0400	64.84	2.594
284	RpIC19B	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1" -1 1/4"	m			32.71 24.64
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0.3000	5.00	1.50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0.0700	25.00	1.75
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0.1590	15.00	2.385
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0290	84.00	2.436
285	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			61.96 58.36
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.9000	64.84	58.356
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0.1500	24.00	3.60
286	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			68.08 68.08
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1.0500	64.84	68.082
287	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			6.48 6.48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1000	64.84	6.484
288	IB05A	Radiatoare din bimetal h=500mm, corpul de radiator avind 10 elemente, inclusiv	buc			2025.37 129.68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.0000	64.84	129.68
	2822115700002	Radiatoare din bimetal h=500mm, 10 elemente	buc	1.0000	1883.33	1883.33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	84.00	2.52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	74.00	4.44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	24.00	1.20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.60	1.80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	12.00	2.40

1	2	3	4	5	6	7
289	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			31.73 9.73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1.0000	19.00	19.00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2.0000	0.60	1.20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2.0000	0.30	0.60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	12.00	1.20
290	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			30.98 6.48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1.0000	24.00	24.00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	5.00	0.50
291	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente - Set accesorii pt radiator	buc			183.38 55.11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.8500	64.84	55.114
	2523156713844	Set accesorii pt radiator	buc	1.0000	124.00	124.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	84.00	2.52
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0140	60.50	0.847
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	18.00	0.90
292	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			117.55 14.91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	64.84	14.913
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1.0000	98.00	98.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	84.00	1.68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	74.00	2.96
293	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Racord demontabil olandez d-25x1/2	buc			95.38 55.11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.8500	64.84	55.114
	2523156713815	Racord demontabil olandez d-25x1/2	buc	1.0000	36.00	36.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	84.00	2.52
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0140	60.50	0.847
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	18.00	0.90
294	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			50.97 25.94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	64.84	25.936

1	2	3	4	5	6	7
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d,25	m	1.0300	24.30	25.029
295	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 ppr d=25mm	buc			15.31 ----- 11.67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274110125	Piesa de racordare - Cot ppr d=25mm	buc	1.0000	3.00	3.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0.0180	24.00	0.432
296	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 - Mufa ppr d=25mm	buc			15.31 ----- 11.67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274110126	Piesa de racordare - Mufa ppr d=25mm	buc	1.0000	3.00	3.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0.0180	24.00	0.432
297	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 ppr d=25mm	buc			22.20 ----- 16.86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2875274110127	Piesa de racordare - Teu ppr d=25mm	buc	1.0000	4.50	4.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0.0260	24.00	0.624
298	RpID02C	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 3/4" - Robinet ppr d-3/4	buc			106.41 ----- 26.58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4100	64.84	26.584
	2875274202720	Robinet ppr d-3/4	buc	1.0000	68.00	68.00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0.0300	280.00	8.40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0170	84.00	1.428
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0330	60.50	1.996
299	IC40A	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			18.42 ----- 12.97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2875274204001	Bratară fixare 1"	buc	1.0000	1.85	1.85
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	24.00	1.20
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1.0000	0.60	0.60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1.0000	0.30	0.30



1	2	3	4	5	6	7
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1.0000	0.30	0.30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	12.00	1.20
300	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			97.26 97.26
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	64.84	6.484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.4000	64.84	90.776
301	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			8.28 6.48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1000	64.84	6.484
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0.0500	36.00	1.80
		<b>3.1.6. Instalatii sanitare</b>				
302	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			61.60 61.60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.9500	64.84	61.598
303	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			71.32 71.32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1.1000	64.84	71.324
304	RpSD03A	Demontarea unei baterii stative, avind diametru de 1/2"	buc			55.11 55.11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.8500	64.84	55.114
305	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			58.36 58.36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.9000	64.84	58.356
306	RpSA01A	Demontarea tevii din otel pentru instalatii, zincata, existenta in exteriorul cladirii, in pamint avind diametru de 1/2"-1"	m			14.91 14.91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2300	64.84	14.913
307	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			51.22 51.22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.7900	64.84	51.224
308	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			41.50 41.50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6400	64.84	41.498
309	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			36.31 36.31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.5600	64.84	36.31
310	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc			13.67 7.13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1100	64.84	7.132
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1.0000	5.00	5.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0110	84.00	0.924

1	2	3	4	5	6	7
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.0220	28.00	0.616
311	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			11.51 <hr/> 10.37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	64.84	10.374
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0150	15.00	0.225
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0080	1.00	0.008
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	18.00	0.90
312	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord demontabila "olandez" 25x3/4 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1.011	buc			59.24 <hr/> 16.21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2721204122325	Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	1.0000	40.00	40.44
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.0320	80.00	2.588
313	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1.02	buc			1222.95 <hr/> 149.13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.3000	64.84	149.132
	2622102438000	Lavoar	buc	1.0000	780.00	795.60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1.0000	60.00	61.20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	10.00	10.20
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.3000	19.20	5.875
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2.0000	18.50	37.74
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1.0000	160.00	163.20
314	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			785.68 <hr/> 129.68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.0000	64.84	129.68
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1.0000	580.00	580.00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	38.00	76.00
315	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsturuburi, codez, dicloretan, etc.)=1.03	buc			2178.16 <hr/> 337.17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5.2000	64.84	337.168
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1.0100	900.00	936.27
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1.0000	360.00	370.80
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1.0000	24.00	24.72
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1.0000	70.00	72.10

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1.0000	37.00	38.11
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1.0000	260.00	267.80
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1.0000	90.00	92.70
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0.5000	74.75	38.496
316	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm. Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1.01	buc			140.21 18.80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2900	64.84	18.804
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1.0000	120.00	121.20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0035	55.00	0.193
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0100	1.00	0.01
317	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet bila d=1/2 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1.015	buc			98.45 23.34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3600	64.84	23.342
	2913124201612	Robinet bila d=1/2	buc	1.0000	74.00	75.11
318	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord d=3/4 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1.011	buc			59.24 16.21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2721205122325	Racord d=3/4	buc	1.0000	40.00	40.44
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.0320	80.00	2.588
319	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" - Robinet PPR d=20mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1.006	buc			87.70 14.26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2200	64.84	14.265
	2913124202120	Robinet PPR d=20mm	buc	1.0000	68.00	68.408
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	1.0000	5.00	5.03
320	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			102.47 24.64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2521216720110	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	1.0300	74.75	76.993
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0150	55.00	0.825
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	1.00	0.015
321	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc			61.99 22.05

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul de 110 mm - Cot PP D=110mm				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3400	64.84	22.046
	2523156721110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Cot PP D=110mm	buc	1.0000	38.00	38.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	55.00	1.925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	1.00	0.015
322	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu PP d-110mm	buc			88.52 24.64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2523156721111	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	1.0000	60.00	60.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	55.00	3.85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
323	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere fonta/PVC D=110mm	buc			113.99 22.05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3400	64.84	22.046
	2523156721112	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Trecere fonta/PVC D=110mm	buc	1.0000	90.00	90.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	55.00	1.925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	1.00	0.015
324	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere 110x50mm	buc			41.99 22.05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3400	64.84	22.046
	2523156721113	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Trecere 110x50mm	buc	1.0000	18.00	18.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	55.00	1.925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	1.00	0.015
325	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizie d=110mm	buc			148.52 24.64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2523156721154	Revizie d=110mm	buc	1.0000	120.00	120.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	55.00	3.85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
326	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			62.42 38.90

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6000	64.84	38.904
	2875274204044	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1.0000	22.40	22.40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0060	12.50	0.075
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.3100	2.20	0.682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	300.00	0.36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	0.00	0.00
327	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			48.01 ----- 19.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	1.0300	27.50	28.325
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	55.00	0.22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	1.00	0.012
328	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot d=50mm	buc			29.92 ----- 16.86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2523156721051	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Cot d=50mm	buc	1.0000	12.50	12.50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0100	55.00	0.55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	1.00	0.012
329	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			45.69 ----- 31.77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4900	64.84	31.772
	2875274204042	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1.0000	12.80	12.80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0060	12.50	0.075
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.3100	2.20	0.682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	300.00	0.36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	0.00	0.00
330	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			77.51 ----- 48.63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.7500	64.84	48.63
	2521216717020	Teava din material plastic d.20	m	1.0200	19.20	19.584
	2523156719420	Cot din material plastic d.20	buc	0.7000	2.00	1.40
	2523156719421	Teu din material plastic d.20	buc	0.4500	3.00	1.35
	2523156719422	Reductie din material plastic d.20	buc	0.1000	2.00	0.20
	2523156719523	Racord drept M x Fe d.20	buc	1.0000	5.00	5.00

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	78.00	0.156
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	24.00	1.006
331	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Cot PPR d=20mm	buc			12.27 ----- 9.73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2875274110120	Piesa de racordare - Cot PPR d=20mm	buc	1.0000	2.00	2.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0.0150	24.00	0.36
332	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Mufa PPR d=20mm	buc			12.27 ----- 9.73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2875274110121	Piesa de racordare - Mufa PPR d=20mm	buc	1.0000	2.00	2.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0.0150	24.00	0.36
333	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Teu ppr d=20mm	buc			18.66 ----- 14.91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	64.84	14.913
	2875274110122	Piesa de racordare - Teu ppr d=20mm	buc	1.0000	3.00	3.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0.0230	24.00	0.552
334	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord "olandez" 25x3/4 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1.011	buc			59.24 ----- 16.21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2721204122325	Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	1.0000	40.00	40.44
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.0320	80.00	2.588
335	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			24.30 ----- 21.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3300	64.84	21.397
	2875274204034	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1.0000	1.80	1.80

1	2	3	4	5	6	7
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0050	12.50	0.063
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.3100	2.20	0.682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	300.00	0.36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	0.00	0.00
336	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			97.26 <hr/> 97.26
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	64.84	6.484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.4000	64.84	90.776
337	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1.03	buc			170.70 <hr/> 84.29
	7123010010200	Betonist	h-om	1.3000	64.84	84.292
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21.6300	2.20	49.014
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0560	300.00	17.302
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0140	0.00	0.00
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0.0510	360.00	18.909
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0.0530	20.00	1.06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0250	5.00	0.125
338	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4.54 <hr/> 4.54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0700	64.84	4.539
339	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			9.73 <hr/> 9.73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1500	64.84	9.726
340	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5.19 <hr/> 5.19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0800	64.84	5.187
		<b>3.1.7. Lucrari diverse</b>				
341	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			88.18 <hr/> 88.18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.3600	64.84	88.182

1	2	3	4	5	6	7
342	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			149.64 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	580.00	149.64
343	TrI1AC13B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren	t			32.42 32.42
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5000	64.84	32.42
344	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			81.05 81.05
	7124010010700	Dulgher	h-om	0.2500	64.84	16.21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	64.84	64.84
345	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			379.96 379.96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5.8600	64.84	379.962
		<b>3.1.8. Lucrari electrice</b>				
346	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			27.23 27.23
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0600	64.84	3.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	64.84	23.342
347	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10.81 9.73
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0700	64.84	4.539
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	5.187
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.2200	2.70	0.594
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0050	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0100	12.00	0.12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	5.00	0.075
348	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			12.97 12.97
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2000	64.84	12.968
349	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			24.47 19.45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	2.70	4.59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0005	300.00	0.15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0150	12.00	0.18



1	2	3	4	5	6	7
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	5.00	0.10
350	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele și globurile	buc			14.26
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0.2200	64.84	14.265
351	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (întrerupătoare, comutatoare, prize pentru desființare sau înlocuire, buton pentru acționare de la distanță)	buc			3.89
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0.0600	64.84	3.89
352	RpEB13A	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fără izolație, introduși în tuburi sau tevi de protecție, montați aerian pe izolatori-rol, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montați îngropat, cu secțiunea până la 4 mm <sup>2</sup>	m			2.27
	7137010011520	Electrician în construcții	h-om	0.0350	64.84	2.269
353	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificație, cu 2-4 fire, secțiunea firului până la 16 mm <sup>2</sup>	100 m			4405.17
	1	Muncitor	h-om	51.6000	64.84	3345.744
	1011148	Laminat rotund pentru armarea construcțiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.0070	16700.00	117.351
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4ø40 mm	t	0.00065	25000.00	16.892
	1011755	Oțel fisie calmat, marca "", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0110	8700.00	95.818
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	1.7500	68.50	119.875
	1019100	Cartus pentru împuscat	10 buc	4.5000	4.00	18.00
	1019103	Dibluri de distanțare	100 buc	2.5000	10.00	25.00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4.5000	1.00	4.50
	1019852	Vopsea	kg	0.4000	60.00	24.00
	5009031	Scoabe	10 buc	16.5000	1.00	16.50
	5009061	Fisa de izolație	buc	24.4000	0.10	2.44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00204	36.00	0.073
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.4100	20.00	8.20
	5009623	Banda "E226"	100 m	0.0300	20.00	0.60
	5009719	Fisii și cataramă pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.8300	20.00	16.60
	5009816	Fisie de montaj	m	34.0000	1.00	34.00
	021102	Macara pe șasiu auto la lucrări de montare a utilajului tehnologic (cu excepția conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2500	500.00	125.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24.7000	2.00	49.40
	040502	Instalații pentru sudare manuală cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.4700	24.00	59.28
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.0300	30.00	180.90
	400002	Automobile cu bord, tonaj până la 8 t	h-ut	0.2500	580.00	145.00
354	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolat, ușor, cu înveliș flexibil din material plastic (IPFY), având diametrul 16-25 mm	m			46.83
						43.44

1	2	3	4	5	6	7
		Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1.10				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.6700	64.84	43.443
	2661122803601	Tub flexibil	m	1.0200	3.00	3.366
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.0200	1.00	0.022
355	pret	Cablu 3 x 2.5 mmp	m			18.75
						0.00
	1003	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1.0000	18.75	18.75
356	pret	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			13.10
						0.00
	1002	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1.0000	13.10	13.10
357	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			28100.51
						20554.28
	1	Muncitor	h-om	317.0000	64.84	20554.28
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "", rotund, diametru 10 mm	t	0.5600	8700.00	4872.00
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	2.1000	68.50	143.85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10.4000	25.00	260.00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15.3000	4.00	61.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15.3000	1.00	15.30
	1019852	Vopsea	kg	3.0000	60.00	180.00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.0050	500.00	2.222
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120.0000	1.00	120.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0530	36.00	1.92
	5009623	Banda "E226"	100 m	0.1000	20.00	2.00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0.0030	400.00	1.333
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	20.00	8.40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.5500	500.00	775.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74.1000	2.00	148.20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.7800	24.00	42.72
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0900	12.00	13.08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5500	580.00	899.00
358	pret	Corp de iluminat tip Armstrong	buc			480.00
						0.00
	10041	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	1.0000	480.00	480.00
359	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: Tub Led	buc			58.87
						9.73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1500	64.84	9.726
	3150145100143	Tub Led	buc	1.0500	46.80	49.14
360	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2141.25
						2087.85

1	2	3	4	5	6	7
	1	Muncitor	h-om	32.2000	64.84	2087.848
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	0.10	10.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	500.00	20.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	580.00	23.20
361	pret	Intrerupator cu 1 clapa	buc			60.00 0.00
	1005	Intrerupator cu 1 clapa	buc	1.0000	60.00	60.00
362	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			5415.78 4934.32
	1	Muncitor	h-om	76.1000	64.84	4934.324
	1011755	Otel fisie calmat, marca "", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0140	8700.00	121.80
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	0.0240	68.50	1.644
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2.7300	25.00	68.25
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9.7600	4.00	39.04
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9.7600	1.00	9.76
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.1200	500.00	60.00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4.6400	24.00	111.36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.1200	580.00	69.60
363	pret	Priza ordinara	buc			65.00 0.00
	10061	Priza ordinara	buc	1.0000	65.00	65.00
364	pret	Cutie pentru intrerupator si priza	buc			4.80 0.00
	1007	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	1.0000	4.80	4.80
365	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			53.40 40.20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.6200	64.84	40.201
	3150155102334	Tuburi flouescente 60 W	buc	0.1000	46.80	4.68
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0.2000	3.00	0.60
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0.3300	24.00	7.92
366	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			56.13 48.63
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.7500	64.84	48.63
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1.5000	5.00	7.50
367	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			241.21 16.21
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2500	64.84	16.21
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0.2500	900.00	225.00
		<b>4. Bloc sanitar in holul subsolului</b> <b>4.1. Lucrari de constructie</b> <b>4.1.1. Pardoseli</b>				

1	2	3	4	5	6	7
368	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21.89 ----- 9.08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	64.84	9.078
	2430226101011	Grund cu quart "Beteoncontact"	kg	0.4150	30.50	12.657
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
369	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2	m2			453.32 ----- 188.04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2.6100	64.84	169.232
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2900	64.84	18.804
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1.0300	220.00	226.60
	2664102102010 1	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4.0500	5.00	20.25
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3000	28.50	8.55
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.03	0.60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0.9000	10.00	9.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0450	3.00	0.135
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
		<b>4.1.2. Tavane</b>				
370	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			17.56 ----- 17.51
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1200	64.84	7.781
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1500	64.84	9.726
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0100	5.00	0.05
371	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			119.67 ----- 99.21
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.5300	64.84	99.205
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.80	19.992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	3.00	0.237
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0195	12.00	0.234
372	CF53B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art CF52), k=5, +5mm K=5.00	m2			121.54 ----- 100.50
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.3100	64.84	100.502
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1.4300	2.80	20.02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0040	3.00	0.06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	12.00	0.96

1	2	3	4	5	6	7
373	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			25.84 12.97
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1.1000	8.50	9.35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	23.50	3.525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
374	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.61 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	23.40	3.51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
375	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43.89 35.66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	64.84	29.178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	7.80	8.228
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	3.00	0.003
376	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.61 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	23.40	3.51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
377	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52.77 35.66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	64.84	35.662
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	38.50	15.40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.70	0.162
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	3.00	1.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	1.00	0.05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
		<b>4.1.3. Pereti</b>				
378	CD70E	Zidarie ingrijita din blocuri de (Fortan) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m	m3			1402.55 449.21
	7122050013400	Zidar	h-om	5.7980	64.84	375.942
	9310060019930	Muncitor	h-om	1.1300	64.84	73.269
	1411122201275	Blocuri de Fortan	m3	0.9800	670.00	656.60
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0.0010	4100.00	4.10
	2651122100402	Ciment M-400	kg	20.0100	2.20	44.022
	2652102100737	Var hidratat	kg	6.5200	3.50	22.82
	1421202200513	Nisip sortat nespalat 0-3 mm	m3	0.1360	300.00	40.80
	4100126202818	Apa	m3	0.1320	0.00	0.00
	2922140007000	Macara	h-ut	0.3700	500.00	185.00

1	2	3	4	5	6	7
379	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Beteoncontact" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2			21.89 9.08
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0.1400	64.84	9.078
	2430226101011	Grund cu quart "Beteoncontact"	kg	0.4150	30.50	12.657
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
380	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			23.15 16.86
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2743123549026	Baghete din aluminiu (Maiaki)	m	1.0500	4.80	5.04
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	2.20	0.055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.15	0.90
381	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			136.73 110.23
	7122050013400	Zidar	h-om	1.5000	64.84	97.26
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0.0160	0.00	0.00
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0.0050	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4.1500	2.20	9.13
	2652102100737	Var hidratat	kg	2.7000	3.50	9.45
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0260	300.00	7.80
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0065	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0050	12.00	0.06
382	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=4, +2cm K=4.00	m2			136.08 108.93
	7122050013400	Zidar	h-om	0.3400	64.84	88.182
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	20.749
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0.0055	0.00	0.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.7700	2.20	6.776
	2652102100737	Var hidratat	kg	0.8500	3.50	11.90

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0070	300.00	8.40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0003	3.00	0.004
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	12.00	0.072
383	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg			23.77 ----- 2.92
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0.0400	64.84	2.594
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0050	64.84	0.324
	2873122004100	Plase sudate	kg	1.0100	19.80	19.998
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0.0050	20.00	0.10
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0.0100	30.00	0.30
	2010237318750	Distantieri	buc	0.3000	0.50	0.15
	2922140007000	Macara	h-ut	0.0006	500.00	0.30
384	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			410.45 ----- 158.86
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	64.84	145.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	210.00	220.50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	2.20	0.88
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.03	0.60
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3300	28.50	9.405
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	5.00	20.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
385	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			99.53 ----- 79.10
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1.2200	64.84	79.105
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7.1400	2.80	19.992
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0040	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0790	3.00	0.237
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0160	12.00	0.192
386	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			25.84 ----- 12.97
	7122050013400	Zidar	h-om	0.2000	64.84	12.968

1	2	3	4	5	6	7
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip I 60	m2	1.1000	8.50	9.35
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0.1500	23.50	3.525
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0003	0.00	0.00
387	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.61 ----- 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	23.40	3.51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
388	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			43.89 ----- 35.66
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0.4500	64.84	29.178
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1.0549	7.80	8.228
	4100126202818	Apa	m3	0.0010	0.00	0.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0010	3.00	0.003
389	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			5.61 ----- 1.95
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0.1500	23.40	3.51
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0.0500	3.00	0.15
390	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			52.77 ----- 35.66
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0.5500	64.84	35.662
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0.4000	38.50	15.40
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.0600	2.70	0.162
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.5000	3.00	1.50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0500	1.00	0.05
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0020	0.00	0.00
391	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din PVC, cu jaluzele reglabile manual, vopsite si montate in zidarie	buc			93.67 ----- 32.42
	7122050013400	Zidar	h-om	0.4700	64.84	30.475
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0300	64.84	1.945
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm	kg	0.1500	1.00	0.15
	2811236306200	Grila ventilatie PVC	buc	1.0000	60.00	60.00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.5000	2.20	1.10
		<b>4.1.4. Timplarie</b>				
392	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2306.13 ----- 52.52
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0.7300	64.84	47.333
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	5.187



1	2	3	4	5	6	7
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1.0000	2200.00	2200.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4.0000	0.15	0.60
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0.5000	74.00	37.00
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0.1750	78.00	13.649
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0.6000	3.00	1.80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1.0000	0.50	0.50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
393	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			583.00 ----- 162.10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	5.187
	7422010060100	Timplar	h-om	2.4200	64.84	156.913
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1.0000	420.00	420.00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.15	0.90
394	RpCJ06C	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime, K=2 K=2.00	m			129.62 ----- 108.93
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.5100	64.84	66.137
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3300	64.84	42.794
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1.2900	2.20	5.676
	2652102100713	Var pasta	m3	0.0014	3500.00	9.806
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0.0070	0.00	0.00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0086	300.00	5.159
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0022	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0015	12.00	0.036
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0.0015	5.00	0.015
395	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			21.37 ----- 16.86
	7422010060100	Timplar	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2743123549027	Baghete - coltare din aluminiu	m	1.0500	3.10	3.255
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.0250	2.20	0.055
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6.0000	0.15	0.90
396	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2			410.45 ----- 158.86
	7132010010900	Faiantar	h-om	2.2500	64.84	145.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.2000	64.84	12.968

1	2	3	4	5	6	7
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1.0500	210.00	220.50
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0.4000	2.20	0.88
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20.0000	0.03	0.60
	2430226100000 1	Fuga	kg	0.3300	28.50	9.405
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0080	0.00	0.00
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4.0000	5.00	20.00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0.0200	3.00	0.06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0.0120	12.00	0.144
		<b>4.1.5. Incalzire</b>				
397	RpSF01A	Golirea instalatiei de apa in vederea executarii reparatiilor	10 m			2.59 <hr/> 2.59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0400	64.84	2.594
398	IB05A	Radiatoare din bimetal h=500mm, corpul de radiator avind 10 elemente, inclusiv	buc			2025.37 <hr/> 129.68
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2.0000	64.84	129.68
	2822115700002	Radiatoare din bimetal h=500mm, 10 elemente	buc	1.0000	1883.33	1883.33
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	84.00	2.52
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0600	74.00	4.44
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	24.00	1.20
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3.0000	0.60	1.80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.2000	12.00	2.40
399	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			31.73 <hr/> 9.73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1.0000	19.00	19.00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2.0000	0.60	1.20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2.0000	0.30	0.60
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	12.00	1.20
400	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			30.98 <hr/> 6.48
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1000	64.84	6.484
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1.0000	24.00	24.00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0.1000	5.00	0.50
401	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente - Set accesorii pt radiator	buc			183.38 <hr/> 55.11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.8500	64.84	55.114
	2523156713844	Set accesorii pt radiator	buc	1.0000	124.00	124.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	84.00	2.52
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0140	60.50	0.847
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	18.00	0.90
402	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			117.55 <hr/> 14.91

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	64.84	14.913
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1.0000	98.00	98.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0200	84.00	1.68
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0.0400	74.00	2.96
403	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" - Racord demontabil olandez d-25x1/2	buc			95.38 55.11
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.8500	64.84	55.114
	2523156713815	Racord demontabil olandez d-25x1/2	buc	1.0000	36.00	36.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0300	84.00	2.52
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0140	60.50	0.847
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	18.00	0.90
404	IC35C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata, la legatura corpurilor sau aparatelor de incalzire, in instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm	m			50.97 25.94
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.4000	64.84	25.936
	2521216710025	Teava din polietilena sau polipropilena d,25	m	1.0300	24.30	25.029
405	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 ppr d=25mm	buc			15.31 11.67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274110125	Piesa de racordare - Cot ppr d=25mm	buc	1.0000	3.00	3.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0.0180	24.00	0.432
406	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 - Mufa ppr d=25mm	buc			15.31 11.67
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1800	64.84	11.671
	2875274110126	Piesa de racordare - Mufa ppr d=25mm	buc	1.0000	3.00	3.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0.0180	24.00	0.432
407	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 ppr d=25mm	buc			22.20 16.86
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2600	64.84	16.858

1	2	3	4	5	6	7
	2875274110127	Piesa de racordare - Teu ppr d=25mm	buc	1.0000	4.50	4.50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
	3220137315778	Decapant	kg	0.0070	27.00	0.189
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0260	24.00	0.624
408	RpID02C	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 3/4" - Robinet ppr d-3/4	buc			106.41 26.58
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.4100	64.84	26.584
	2875274202720	Robinete ppr d-3/4	buc	1.0000	68.00	68.00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0.0300	280.00	8.40
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0170	84.00	1.428
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0.0330	60.50	1.996
409	IC40A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri pina la 1" inclusiv, pe dibluri din PVC pe zid de caramida	buc			18.42 12.97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2000	64.84	12.968
	2875274204001	Bratara fixare 1"	buc	1.0000	1.85	1.85
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0.0500	24.00	1.20
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1.0000	0.60	0.60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1.0000	0.30	0.30
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1.0000	0.30	0.30
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0.1000	12.00	1.20
410	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm	buc			97.26 97.26
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	64.84	6.484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.4000	64.84	90.776
411	RpIE04A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare sau distributie la instalatii avind diametrul 3/8"-1"	m			8.28 6.48
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1000	64.84	6.484
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0500	0.00	0.00
	2952270003302	Electropompa de apa	h-ut	0.0500	36.00	1.80
		<b>4.1.6. Instalatii sanitare</b>				
412	RpSF02C	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1"	buc			13.67 7.13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1100	64.84	7.132
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1.0000	5.00	5.00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0.0110	84.00	0.924
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0.0220	28.00	0.616
413	RpIC29A	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul pina la 3/4"	buc			11.51 10.37
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0.1600	64.84	10.374
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0.0150	15.00	0.225
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0.0080	1.00	0.008

1	2	3	4	5	6	7
	2320116200573	Benzina auto	l	0.0500	18.00	0.90
414	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord demontabila "olandez" 25x3/4 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1.011	buc			59.24 <hr/> 16.21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2721204122325	Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	1.0000	40.00	40.44
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.0320	80.00	2.588
415	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1.02	buc			1222.95 <hr/> 149.13
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.3000	64.84	149.132
	2622102438000	Lavoar	buc	1.0000	780.00	795.60
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1.0000	60.00	61.20
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1.0000	10.00	10.20
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0.3000	19.20	5.875
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2.0000	18.50	37.74
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1.0000	160.00	163.20
416	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			785.68 <hr/> 129.68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2.0000	64.84	129.68
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1.0000	580.00	580.00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2.0000	38.00	76.00
417	RpSC24B1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip P Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1.03	buc			2178.16 <hr/> 337.17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5.2000	64.84	337.168
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1.0100	900.00	936.27
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1.0000	360.00	370.80
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1.0000	24.00	24.72
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1.0000	70.00	72.10
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1.0000	37.00	38.11
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1.0000	260.00	267.80
	2875114203800	Cot pt. vas de closet	buc	1.0000	90.00	92.70
	2521216717010	Teava din material plastic cu dn=110 mm	m	0.5000	74.75	38.496
418	RpSB41A	Montarea sifonului de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			140.21 <hr/> 18.80

1	2	3	4	5	6	7
		Material marunt ( ciment, nisip, apa etc)=1.01				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2900	64.84	18.804
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1.0000	120.00	121.20
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0035	55.00	0.193
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0100	1.00	0.01
419	RpSD20A	Montarea robinetului de reglaj, drept sau coltar, montat inaintea armaturii de la obiectele sanitare, avind diametrul de 3/8" - 1/2" - Robinet bila d=1/2 Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu etc)=1.015	buc			98.45 <hr/> 23.34
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3600	64.84	23.342
	2913124201612	Robinet bila d=1/2	buc	1.0000	74.00	75.11
420	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord d=3/4 Material marunt (cinepa fuior, grund miniu de plumb etc)=1.011	buc			59.24 <hr/> 16.21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2721205122325	Racord d=3/4	buc	1.0000	40.00	40.44
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.0320	80.00	2.588
421	RpSD18B	Montarea robinetului de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" - Robinet PPR d=20mm Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund miniu de plumb etc)=1.006	buc			87.70 <hr/> 14.26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2200	64.84	14.265
	2913124202120	Robinet PPR d=20mm	buc	1.0000	68.00	68.408
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1.0000	5.00	5.03
422	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			102.47 <hr/> 24.64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2521216720110	Teava din material plastic pentru canalizare d.110	m	1.0300	74.75	76.993
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0150	55.00	0.825
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	1.00	0.015
423	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Cot PP D=110mm	buc			61.99 <hr/> 22.05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3400	64.84	22.046
	2523156721110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Cot PP D=110mm	buc	1.0000	38.00	38.00

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	55.00	1.925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	1.00	0.015
424	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Teu PP d-110mm	buc			88.52 ----- 24.64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2523156721111	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare d.110	buc	1.0000	60.00	60.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	55.00	3.85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
425	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere fonta/PVC D=110mm	buc			113.99 ----- 22.05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3400	64.84	22.046
	2523156721112	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Trecere fonta/PVC D=110mm	buc	1.0000	90.00	90.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	55.00	1.925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	1.00	0.015
426	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Trecere 110x50mm	buc			41.99 ----- 22.05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3400	64.84	22.046
	2523156721113	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Trecere 110x50mm	buc	1.0000	18.00	18.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0350	55.00	1.925
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0150	1.00	0.015
427	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm - Revizie d=110mm	buc			148.52 ----- 24.64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3800	64.84	24.639
	2523156721154	Revizie d=110mm	buc	1.0000	120.00	120.00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0700	55.00	3.85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
428	RpSA43I	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			62.42 ----- 38.90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.6000	64.84	38.904
	2875274204044	Bratară pt. tevi de instalatii de apă și gaze 4"	buc	1.0000	22.40	22.40
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0060	12.50	0.075
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.3100	2.20	0.682

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	300.00	0.36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	0.00	0.00
429	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			48.01 ----- 19.45
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2521216720150	Teava din material plastic pentru canalizare d.50	m	1.0300	27.50	28.325
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0040	55.00	0.22
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	1.00	0.012
430	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm - Cot d=50mm	buc			29.92 ----- 16.86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2600	64.84	16.858
	2523156721051	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare - Cot d=50mm	buc	1.0000	12.50	12.50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0.0100	55.00	0.55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0120	1.00	0.012
431	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			45.69 ----- 31.77
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.4900	64.84	31.772
	2875274204042	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	1.0000	12.80	12.80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0060	12.50	0.075
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.3100	2.20	0.682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	300.00	0.36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	0.00	0.00
432	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			77.51 ----- 48.63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.7500	64.84	48.63
	2521216717020	Teava din material plastic d.20	m	1.0200	19.20	19.584
	2523156719420	Cot din material plastic d.20	buc	0.7000	2.00	1.40
	2523156719421	Teu din material plastic d.20	buc	0.4500	3.00	1.35
	2523156719422	Reductie din material plastic d.20	buc	0.1000	2.00	0.20
	2523156719523	Racord drept M x Fe d.20	buc	1.0000	5.00	5.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0.0020	78.00	0.156
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0.0419	24.00	1.006
433	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind	buc			12.27 ----- 9.73



1	2	3	4	5	6	7
		diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Cot PPR d=20mm				
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2875274110120	Piesa de racordare - Cot PPR d=20mm	buc	1.0000	2.00	2.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	24.00	0.36
434	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Mufa PPR d=20mm	buc			12.27 ----- 9.73
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.1500	64.84	9.726
	2875274110121	Piesa de racordare - Mufa PPR d=20mm	buc	1.0000	2.00	2.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0200	1.00	0.02
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0150	24.00	0.36
435	IC38G	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv - Teu ppr d=20mm	buc			18.66 ----- 14.91
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0.2300	64.84	14.913
	2875274110122	Piesa de racordare - Teu ppr d=20mm	buc	1.0000	3.00	3.00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0.0300	1.00	0.03
	3220137315778	Decapant	kg	0.0060	27.00	0.162
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0.0230	24.00	0.552
436	RpSD37B	Montarea racordului olandez sau cotului cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/4" - 1" - Racord "olandez" 25x3/4 Material marunt (cinapa fuior, grund miniu de plumb etc)=1.011	buc			59.24 ----- 16.21
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.2500	64.84	16.21
	2721204122325	Racord demontabila "olandez" 25x3/4	buc	1.0000	40.00	40.44
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0.0320	80.00	2.588
437	RpSA43B	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc			24.30 ----- 21.40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.3300	64.84	21.397
	2875274204034	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1.0000	1.80	1.80
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0.0050	12.50	0.063
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0.3100	2.20	0.682
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0012	300.00	0.36
	4100116202820	Apa potabila	m3	0.0010	0.00	0.00
438	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din	buc			97.26

1	2	3	4	5	6	7
		piatra sau beton armat de 26 - 50 cm				97.26
	7122050013400	Zidar	h-om	0.1000	64.84	6.484
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1.4000	64.84	90.776
439	RCsB08C	Astuparea cu beton clasa B12.5/M150 a gaurilor cu suprafata medie de 0,3 mp in ziduri de beton pina la 25 cm grosime inclusiv, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii dintre betonul vechi si cel nou Materiale marunte (scinduri, sirma, cuie, etc)=1.03	buc			170.70 84.29
	7123010010200	Betonist	h-om	1.3000	64.84	84.292
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	21.6300	2.20	49.014
	1421102200587	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0560	300.00	17.302
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0140	0.00	0.00
	1421102200240	Pietris ciuruit nespalat de mal 7-30 mm	m3	0.0510	360.00	18.909
	2952270003101	Vibrator de butelie	h-ut	0.0530	20.00	1.06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0250	5.00	0.125
440	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4.54 4.54
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0700	64.84	4.539
441	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			9.73 9.73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.1500	64.84	9.726
442	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			5.19 5.19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0.0800	64.84	5.187
		<b>4.1.7. Lucrari diverse</b>				
443	TsH92A	Incarcarea in auto gunoi	t			88.18 88.18
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1.3600	64.84	88.182
444	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			149.64 0.00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0.2580	580.00	149.64
445	TrI1AC13B6	Descarcarea materialelor din grupa C - ambalate, avind 10-50 kg -, cu purtare de pina la 10 m, materiale	t			32.42 32.42

1	2	3	4	5	6	7
		normale- prin asezare - din vagon categoria 3, pe teren				
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0.5000	64.84	32.42
446	RpCU09C	Transporturi cu mijloace manuale prin purtat direct la 60 m distanta cu o incarcatura pina la 50 kg (pentru 1 m transportat pe verticala se considera 10 pe orizontala)	t			81.05 81.05
	7124010010700 1	Dulgher	h-om	0.2500	64.84	16.21
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1.0000	64.84	64.84
447	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			379.96 379.96
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5.8600	64.84	379.962
		<b>4.1.8. Lucrari electrice</b>				
448	RpCU05F1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			27.23 27.23
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0600	64.84	3.89
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.3600	64.84	23.342
449	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc			10.81 9.73
	7122050013400	Zidar	h-om	0.0700	64.84	4.539
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0.0800	64.84	5.187
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0.2200	2.70	0.594
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0.0010	300.00	0.30
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0050	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0100	12.00	0.12
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0150	5.00	0.075
450	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			12.97 12.97
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2000	64.84	12.968
451	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			24.47 19.45
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0.3000	64.84	19.452
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1.7000	2.70	4.59
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0.0005	300.00	0.15
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0.0100	0.00	0.00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0.0150	12.00	0.18
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0.0200	5.00	0.10
452	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm2	100 m			4395.24 3345.74
	1	Muncitor	h-om	51.6000	64.84	3345.744

1	2	3	4	5	6	7
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0.0070	16700.00	113.864
	1011481	Suruburi cu cap semirotond 4ø40 mm	t	0.00065	25000.00	11.364
	1011755	Otel fisie calmat, marca "", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0.0110	8700.00	94.909
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	1.7500	68.50	119.875
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4.5000	4.00	18.00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2.5000	10.00	25.00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4.5000	1.00	4.50
	1019852	Vopsea	kg	0.4000	60.00	24.00
	5009031	Scoabe	10 buc	16.5000	1.00	16.50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24.4000	0.10	2.44
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.00204	36.00	0.065
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0.4100	20.00	8.20
	5009623	Banda "E226"	100 m	0.0300	20.00	0.60
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0.8300	20.00	16.60
	5009816	Fisie de montaj	m	34.0000	1.00	34.00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.2500	500.00	125.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24.7000	2.00	49.40
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2.4700	24.00	59.28
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6.0300	30.00	180.90
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.2500	580.00	145.00
453	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm Materiale marunte (suruburi, ipsos, carton etc.) din valoarea materialelor explicitat=1.10	m			46.83 ----- 43.44
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.6700	64.84	43.443
	2661122803601	Tub flexibil	m	1.0200	3.00	3.366
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0.0200	1.00	0.022
454	pret	Cablu 3 x 2.5 mmp	m			18.75 ----- 0.00
	1003	Cablu 3 x 2.5 mmp	m	1.0000	18.75	18.75
455	pret	Cablu 3 x 1.5 mmp	m			13.10 ----- 0.00
	1002	Cablu 3 x 1.5 mmp	m	1.0000	13.10	13.10
456	08-03-594-11	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 4	100 buc			28101.51 ----- 20554.28
	1	Muncitor	h-om	317.0000	64.84	20554.28
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "", rotund, diametru 10 mm	t	0.5600	8700.00	4872.00
	1011924	Electrozi E42A, diametru 4 mm	kg	2.1000	68.50	143.85
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10.4000	25.00	260.00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15.3000	4.00	61.20
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15.3000	1.00	15.30
	1019852	Vopsea	kg	3.0000	60.00	180.00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0.0050	500.00	2.50

1	2	3	4	5	6	7
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120.0000	1.00	120.00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0.0530	36.00	1.98
	5009623	Banda "E226"	100 m	0.1000	20.00	2.00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm <sup>2</sup>	t	0.0030	400.00	2.00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0.4200	20.00	8.40
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1.5500	500.00	775.00
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	74.1000	2.00	148.20
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1.7800	24.00	42.72
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1.0900	12.00	13.08
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1.5500	580.00	899.00
457	pret	Corp de iluminat tip Armstrong	buc			480.00 0.00
	10041	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	1.0000	480.00	480.00
458	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: Tub Led	buc			58.87 9.73
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.1500	64.84	9.726
	3150145100143	Tub Led	buc	1.0500	46.80	49.14
459	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			2141.25 2087.85
	1	Muncitor	h-om	32.2000	64.84	2087.85
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102.0000	0.10	10.20
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0.0400	500.00	20.00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0.0400	580.00	23.20
460	pret	Intrerupator cu 1 clapa	buc			60.00 0.00
	1005	Intrerupator cu 1 clapa	buc	1.0000	60.00	60.00
461	pret	Cutie pentru intrerupator si priza	buc			4.80 0.00
	1007	Cutie pentru intrerupator si priza	buc	1.0000	4.80	4.80
462	RpEJ06C	Incerari, verificari electrice si reglari la corpuri de iluminat	buc			53.40 40.20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.6200	64.84	40.201
	3150155102334	Tuburi flourescente 60 W	buc	0.1000	46.80	4.68
	3120355106598	Starter 40 W	buc	0.2000	3.00	0.60
	3140217305033	Baterie monobloc tip 5R-20-3 simbol 2420-165x103x72 mm	buc	0.3300	24.00	7.92
463	RpEJ06B	Incerari, verificari electrice si reglari la circuite de iluminat	buc			56.13 48.63
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.7500	64.84	48.63
	3120215536602	Sigurante fuzibile 125 A (patron)	buc	1.5000	5.00	7.50

1	2	3	4	5	6	7
464	RpEJ05A	Incerari, verificari electrice si reglari la cabluri de energie electrica pina la 1 kW	buc			241.21 <hr/> 16.21
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0.2500	64.84	16.21
	3410540004803	Autolaborator mobil de verificari si incercari electrice pe auto 3 t	h-ut	0.2500	900.00	225.00

Antreprenor \_\_\_\_\_ "ADRIKA" SRL  
(functia, semnatura)

Beneficiar \_\_\_\_\_ DETS Botanica  
(functia, semnatura)