

## Lucrarile de reparatie capitala la Gimnaziul nr. 102 s.Braila

(denumirea obiectivului)

### DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 920 849,20 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. 1. Incapere</b>				
		<b>1.1. 1.1.1. Tavane</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2	75,500	14,57 13,39	1 099,73 1 010,68
2	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2	75,500	258,49 99,16	19 516,31 7 486,57
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	25,000	102,86 75,86	2 571,58 1 896,43
4	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	25,000	26,90 9,92	672,54 247,90
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	75,500	4,19 1,49	316,12 112,30
6	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2	75,500	35,79 27,27	2 701,97 2 058,81
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2	75,500	4,19 1,49	316,12 112,30
8	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2	75,500	20,57 14,87	1 553,05 1 122,99
9	CK18B	Montarea baghetelor din polisterol	m	85,000	34,74	2 952,55

1	2	3	4	5	6	7
					25,78	2 191,44
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavelor	m2	75,500	4,19	316,12
					1,49	112,30
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	75,500	43,07	3 251,81
					27,27	2 058,81
		<b>Total 1.1.1. Tavane Inclusiv salariu</b>				<b>35 267,90 18 410,53</b>
		<b>1.2. 1.1.2. Pereti</b>				
12	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	45,000	79,61	3 582,66
					79,33	3 569,76
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	244,000	14,57	3 554,13
					13,39	3 266,33
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betonogrund" intr-un strat, la pereti	m2	264,000	21,85	5 769,23
					6,94	1 832,48
15	CD55A	Zidarie din blocuri de (Fortan) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	1,600	1 273,16	2 037,05
					184,44	295,10
16	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	264,000	21,10	5 570,22
					12,89	3 403,17
17	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	264,000	135,52	35 777,76
					84,29	22 251,50
18	CF02D5 k=4	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	m2	264,000	137,05	36 180,55
					83,29	21 989,72
19	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 30 x 60 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	264,000	300,73	79 392,65
					121,47	32 068,34
		<b>Total 1.1.2. Pereti Inclusiv salariu</b>				<b>171 864,25 88 676,40</b>
		<b>1.3. 1.1.3. Pardoseli</b>				

1	2	3	4	5	6	7
20	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	75,500	40,45 38,67	3 054,11 2 919,76
21	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	75,500	16,50 14,87	1 246,01 1 122,98
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonoground" intr-un strat, la pardoseli	m2	75,500	21,85 6,94	1 649,90 524,06
23	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m	75,000	21,10 12,89	1 582,45 966,81
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	75,500	70,08 34,71	5 290,96 2 620,30
25	CG01A1 k=4	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 2 cm	m2	75,500	47,27 23,80	3 568,67 1 796,78
26	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale, inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2	75,500	130,25 43,63	9 833,81 3 294,09
27	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gresie portelonat 60 x 60 cm)	m2	75,500	326,67 123,95	24 663,35 9 358,22
28	CG18A	Plinte orizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	75,000	106,13 42,14	7 960,06 3 160,73
		<b>Total 1.1.3. Pardoseli Inclusiv salariu</b>				<b>58 849,32 25 763,73</b>
		<b>1.4. 1.1.4. Retele sanitare, apeduct si canalizare</b>				
29	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	12,000	39,17 39,17	470,02 470,02
30	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	15,000	31,73 31,73	475,97 475,97
31	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc	1,000	39,66 39,66	39,66 39,66
32	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	32,000	14,87 14,87	475,97 475,97
33	RpIC29C	Executarea manuala a filetelui la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc	3,000	32,62	97,85

1	2	3	4	5	6	7
					29,75	89,24
34	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc	4,000	1 238,73 96,68	4 954,92 386,72
35	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	5,000	1 165,11 114,03	5 825,55 570,17
36	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	5,000	838,16 99,16	4 190,80 495,80
37	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	10,000	161,00 59,50	1 610,01 594,96
38	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Mufa 3/4x1/2	buc	5,000	55,53 13,39	277,63 66,93
39	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	22,000	71,21 18,84	1 566,63 414,49
40	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	3,000	78,70 18,84	236,10 56,52
41	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc	2,000	34,78 16,86	69,57 33,71
42	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d-110	buc	2,000	78,70 18,84	157,40 37,68
43	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	6,000	43,79 16,86	262,72 101,14
44	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	78,70 18,84	157,40 37,68
45	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau	buc	15,000	80,34 29,75	1 205,13 446,22

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"				
46	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	32,000	39,87 14,87	1 275,71 475,97
47	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc	6,000	30,05 14,87	180,32 89,24
48	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc	8,000	21,48 12,89	171,85 103,13
49	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa d=50mm	buc	3,000	32,98 12,89	98,94 38,67
50	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	25,000	53,39 24,29	1 334,70 607,36
51	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc	2,000	190,44 14,38	380,87 28,76
52	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m	32,000	88,65 37,19	2 836,86 1 189,92
53	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	22,000	11,17 7,44	245,73 163,61
54	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	10,000	11,17 7,44	111,70 74,37
55	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	12,000	16,36 11,40	196,37 136,84
56	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 25 mm	m	52,000	102,13 37,19	5 310,85 1 933,62

1	2	3	4	5	6	7
57	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	32,000	63,33 12,39	2 026,60 396,64
58	RpSA43B	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 3/4"	buc	45,000	40,42 16,36	1 818,81 736,26
59	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	21,000	44,89 18,84	942,78 395,65
60	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansonare de izolație specială, introduse pe conducte 25 x 10mm PAP	m	48,000	35,98 25,29	1 727,13 1 213,72
61	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansonare de izolație specială, introduse pe conducte 20 x 10mm PAP	m	28,000	33,07 25,29	926,03 708,00
62	SD07C	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, avind diametrul de Robinet cu sertar și americană 1"	buc	4,000	191,86 14,38	767,43 57,51
63	SD07A	Robinet de trecere cu ventil și mufa, cu sau fără descărcare, pentru teava din oțel, avind diametrul de - 1/2"	buc	34,000	96,64 8,92	3 285,91 303,43
64	SA34B	Confectionarea, montarea și cimentarea tevi de protecție la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/4" k-2	buc	15,000	60,44 39,66	906,64 594,96
65	SE56A	Filtru pentru apă potabilă, cu mufe filetate pentru montaj pe conductă, avind dimensiunea de d-25 mm	buc	1,000	262,50 114,03	262,50 114,03
66	SD12A	Supapă de siguranță cu pirghie și contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul - 1"	buc	1,000	185,38 8,92	185,38 8,92
67	SE58A	Contoare de apă rece și caldă, avind diametrul de -15..25 mm	buc	1,000	497,19 12,39	497,19 12,39
68	RpSF09A	Spălarea instalației de apă rece sau caldă, executată din teava de oțel, zincată, avind diametrul de 3/8"-2"	m	58,000	3,47 3,47	201,29 201,29
69	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalației de apă caldă sau rece executată din conducte de oțel, zincate, pentru instalații, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	58,000	7,44 7,44	431,35 431,35
		<b>Total 1.1.4. Rețele sanitare, apeduct și canalizare</b>				<b>48 196,27</b>
		<b>Inclusiv salariu</b>				<b>14 808,52</b>
		<b>1.5. 1.1.5. Incalzire</b>				

1	2	3	4	5	6	7
70	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	69,000	31,47 18,84	2 171,29 1 299,99
71	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc	9,000	52,06 52,06	468,53 468,53
72	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc	9,000	51,70 44,62	465,32 401,60
73	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc	36,000	4,96 4,96	178,49 178,49
74	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv	buc	9,000	1 680,17 99,16	15 121,53 892,44
75	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	27,000	38,54 7,44	1 040,50 200,80
76	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Niplu p/u radiator 1	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
77		Garnitura din cauciuc	buc	0,000	0,00 0,00	0,00 0,00
78	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	18,000	138,94 11,40	2 500,98 205,26
79	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 deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	18,000	95,78 42,14	1 724,00 758,57
80	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" Dop p/u radiator	buc	36,000	63,78 42,14	2 296,00 1 517,15
81	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	9,000	64,17 12,89	577,57 116,02
82	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	6,000	24,25 21,82	145,50 130,89
83	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul Americanca 32x25mm	buc	5,000	152,44 100,65	762,20 503,24

1	2	3	4	5	6	7
84	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	18,000	50,89 19,83	915,96 356,98
85	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	18,000	13,45 8,92	242,15 160,64
86	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	8,000	13,35 8,93	106,83 71,40
87	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	14,000	20,35 12,89	284,85 180,47
88	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de PPR - 50,0 x 6,9 mm.	m	68,000	168,99 24,79	11 491,32 1 685,72
89	IC38E	Piesa de racordare (Cot PPR - 50mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	15,000	40,95 13,39	614,29 200,80
90	IC38K	Piesa de racordare (Teu 50-20-50), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc	18,000	59,38 18,84	1 068,75 339,13
91	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida ( colier fixare metal cu diblu - 50mm)	buc	52,000	51,09 13,88	2 656,80 721,88
92	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de PPR -63,0 mm.	m	32,000	232,77 27,27	7 448,79 872,61
93	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte 25 x 10mm PAP	m	18,000	35,98 25,29	647,67 455,14
94	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire	buc	9,000	108,18 7,44	973,64 66,93



1	2	3	4	5	6	7
		central, avind diametrul nominal de 3/4 mm cu olandez				
95	IC53B	Racord olandez avind d-20mm -PPR - 20mm	buc	10,000	46,04 9,92	460,38 99,16
96	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 olandez .15mm M - PPR d25	buc	12,000	91,13 42,14	1 093,54 505,72
97	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" - 2" k-2	buc	6,000	66,98 39,66	401,86 237,98
98	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	68,000	9,10 5,45	618,72 370,86
99	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	18,000	3,97 3,97	71,40 71,40
100	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg,, montata pe console fixate in perete	buc	1,000	249,83 142,30	249,83 142,30
		<b>Total 1.1.5. Incalzire Inklusiv salariu</b>				<b>56 798,69 13 212,10</b>
		<b>1.6. 1.1.6. Timplarie</b>				
101	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre, usi)	m2	15,000	20,82 20,82	312,36 312,36
102	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	10,700	2 759,44 47,10	29 526,02 503,98
103	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2	4,300	2 518,61 54,54	10 830,04 234,51
104	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	5,000	404,55 123,95	2 022,75 619,75
105	RpCJ06C k=2	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	m	52,000	105,56 83,29	5 489,26 4 331,31

1	2	3	4	5	6	7
		spaletii drepti, intre 25 - 35 cm latime				
106	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m	52,000	21,10 12,89	1 097,16 670,32
107	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	15,600	138,16 73,68	2 155,27 1 149,36
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	15,600	4,19 1,49	65,31 23,20
109	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	15,600	26,90 9,92	419,68 154,69
110	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	15,600	35,79 27,27	558,30 425,39
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	15,600	4,19 1,49	65,31 23,20
112	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	15,600	43,07 27,27	671,90 425,40
		<b>Total 1.1.6. Timplarie Inclusiv salariu</b>				<b>53 213,36 8 873,47</b>
		<i>Total</i>	lei			424 189,79
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			40 738,74
		<i>Total</i>	100,00 +			464 928,53
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			12 633,03
		<i>Total</i>	100,00 +			477 561,56
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			38 204,92
		<i>Total</i>	100,00 +			515 766,48
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			25 788,33
		<b>Total 1. Incapere Inclusiv salariu</b>				<b>541 554,81 169 744,75</b>
		<b>2. 1.2. Electricitatea</b>				
		<b>2.1. 1.2.1. Lucrari de constructie</b>				
113	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc	18,000	37,19 37,19	669,33 669,33
114	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	18,000	30,21	543,73

1	2	3	4	5	6	7
					28,76	517,62
115	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	390,000	39,19 36,19	15 285,43 14 115,43
116	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m	390,000	21,65 14,87	8 443,85 5 800,86
		<i>Total</i>	lei			24 942,34
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			5 064,78
		<i>Total</i>	100,00 +			30 007,12
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			123,78
		<i>Total</i>	100,00 +			30 130,90
		<i>Cheltuieli de regie</i>	8,00 %			2 410,47
		<i>Total</i>	100,00 +			32 541,37
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			1 627,07
		<b>Total 1.2.1. Lucrari de constructie Inklusiv salariu</b>				<b>34 168,44 21 103,24</b>
		<b>2.2. 1.2.2. Lucrari de montare</b>				
117	RpEB13B	Demontarea conductorilor de aluminiu sau cupru, cu sau fara izolatie, introdusi in tuburi sau tevi de protectie, montati aerian pe izolatori-rola, pe ziduri sau platforme tencuite sau conductori montati ingropat, cu sectiunea 6-25 mmp	m	85,000	1,98 1,98	168,57 168,57
118	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc	6,000	59,50 59,50	356,98 356,98
119	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	12,000	10,91 10,91	130,89 130,89
120	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc	2,000	288,54 117,50	577,07 235,01
121		ЩПВ-12 panou distributie metal	buc	1,000	408,33 0,00	408,33 0,00
122		ЩПВ-24 panou distributie metal	buc	1,000	589,00 0,00	589,00 0,00
123		Bara 5015N incorp. 15*16 albastra	buc	3,000	24,00 0,00	72,00 0,00
124		Bara 5015N incorp. 15*16 verde	buc	3,000	24,00 0,00	72,00 0,00
125	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc	27,000	210,01 77,34	5 670,40 2 088,31
126		Intrerupator automat BA 47-29M 1P 16A 4,5 kA	buc	15,000	30,25	453,75

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
127		Intrerupator automat BA 47-29M 1P 10A 4,5 kA	buc	6,000	30,25	181,50
					0,00	0,00
128		Intrerupator automat BA 47-29M 3P 10A 4,5 kA	buc	2,000	93,34	186,68
					0,00	0,00
129		Intrerupator automat BA 47-29M 3P 25A 4,5 kA	buc	2,000	93,34	186,68
					0,00	0,00
130		Intrerupator automat BA 47-29M 3P 06A 4,5 kA	buc	2,000	113,34	226,68
					0,00	0,00
131	08-03-526- 2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc	11,000	284,44	3 128,81
					115,03	1 265,28
132		Intrerupator automat BA 47-29M 1P 32A 4,5 kA	buc	2,000	30,25	60,50
					0,00	0,00
133		Intrerupator automat BA 47-29M 3P 32A 4,5 kA B	buc	3,000	93,33	279,99
					0,00	0,00
134		Шина соединит типа PIN 3P 63A	buc	2,000	220,00	440,00
					0,00	0,00
135		Intrerupator automat BA 47-29M 3P 40A 4,5 kA	buc	3,000	93,33	279,99
					0,00	0,00
136		Выключатель нагрузки ВН -32 3P 32A	buc	3,000	73,33	219,99
					0,00	0,00
137	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	530,000	41,81	22 161,07
					33,22	17 605,86
138	08-02-401- 1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m	6,750	5 071,42	34 232,07
					2 558,33	17 268,71
139		Cablu BBГ нГ LS 5*6	m	80,000	83,25	6 660,00
					0,00	0,00
140		Cablu BBГ нГ LS 5*4	m	20,000	58,33	1 166,60
					0,00	0,00
141		Cablu BBГ нГ LS 5*2,5	m	80,000	35,42	2 833,60
					0,00	0,00
142		Cablu BBГ нГ LS 3 * 4	m	40,000	34,67	1 386,80
					0,00	0,00
143		Cablu BBГ нГ LS 3 * 2,5	m	170,000	20,42	3 471,40
					0,00	0,00
144		Cablu BBГ нГ LS 3 * 1,5	m	285,000	13,58	3 870,30
					0,00	0,00
145	RpEA07B	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IPE, plinte PVC	buc	6,000	61,72	370,31
					45,61	273,68
146		Conector farbox 2*6mm	buc	2,000	39,00	78,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
147		Conector farbox 2*4mm	buc	3,000	29,00	87,00
					0,00	0,00
148	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarmе, camine, industriale Resurse - ( Manopera si materialul- cutie montare 6*40 - 25buc, restul materialelor se exclud)	buc	25,000	268,82	6 720,61
					256,82	6 420,61
149	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc	0,140	4 713,50	659,89
					3 773,07	528,23
150		Priza 2P+E alb	buc	14,000	47,57	665,98
					0,00	0,00
151		Rama 2 posturi alb	buc	3,000	19,92	59,76
					0,00	0,00
152	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,040	1 720,25	68,81
					1 596,50	63,86
153		Intrerupator 1P Alb	buc	4,000	28,92	115,68
					0,00	0,00
154	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,050	1 715,80	85,79
					1 596,40	79,82
155		Intrerupator 2P Alb	buc	5,000	34,92	174,60
					0,00	0,00
156	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie inchisa	100 buc	0,130	2 188,15	284,46
					1 889,00	245,57
157		Fisa mobila 3P +E +N 32A 380V	buc	5,000	56,67	283,35
					0,00	0,00
158		Priza 2P +E IP -20alb	buc	3,000	47,57	142,71
					0,00	0,00
159		Priza aplicat 3P +E +N 32 A 380V	buc	5,000	67,50	337,50
					0,00	0,00
160	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc	0,190	33 359,89	6 338,38
					13 436,16	2 552,87
161	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc	0,040	8 623,50	344,94
					4 363,00	174,52
162	08-02-398-4	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 120 mm2	100 m	0,750	602,80	452,10
					253,39	190,04
163		Cablu ABBГ 4 * 50	m	75,000	85,00	6 375,00
					0,00	0,00
164	08-02-396-2	Canal metalic pe constructii, console, pe ferme si coloane, lungime 3 m	100 m	0,390	3 428,95	1 337,29

1	2	3	4	5	6	7
					1 571,69	612,96
165		100 *3000 sarcas canal metalic	buc	39,000	79,17	3 087,63
					0,00	0,00
166		Кронштейн настенный	buc	17,000	41,67	708,39
					0,00	0,00
167		Латок метал перфор 50*100*300	m	39,000	37,50	1 462,50
					0,00	0,00
168	08-02-158-15	Cap terminal uscat pentru cablu cu 3-4 conductori cu izolatie din material plastic si din cauciuc, tensiune pina la 1 kV, sectiunea unui conductor, pina la: 120 mm2	buc	4,000	162,55	650,20
					67,92	271,70
169		TYT NG 30/15	m	20,000	99,17	1 983,40
					0,00	0,00
170		Manusa termoret.50	buc	4,000	37,42	149,68
					0,00	0,00
171	08-03-574-4	Instalatii pe dispozitive si conectarea firelor cablurilor sau a conductorilor retelei exterioare la blocurile clemelor si la clemele aparatelor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm2	100 fire	0,200	3 480,15	696,03
					2 310,45	462,09
172		TA 50-12-13 papuc tubular AL	buc	20,000	99,17	1 983,40
					0,00	0,00
173	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc	1,000	383,96	383,96
					173,03	173,03
174		Комплект шин N (PE)	buc	1,000	28,00	28,00
					0,00	0,00
175		Комплект силовых шин	buc	1,000	28,00	28,00
					0,00	0,00
176		Распор дюбель 10/6 *100	buc	20,000	1,20	24,00
					0,00	0,00
177	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc	3,000	78,71	236,12
					58,01	174,03
178		Распор дюбель 10/6 *100	buc	3,000	1,20	3,60
					0,00	0,00
179	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m	0,050	857,40	42,87
					723,80	36,19
180		Металорукав ПВХ покрыт МПГ 26	m	5,000	18,25	91,25
					0,00	0,00
181	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc	1,000	312,37	312,37
					136,84	136,84

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	lei			126 325,21
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			12 363,76
		<i>Total</i>	100,00 +			138 688,97
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			3 271,62
		<i>Total</i>	100,00 +			141 960,59
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			25 757,83
		<i>Total</i>	100,00 +			167 718,42
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			8 385,92
		<b>Total 1.2.2. Lucrari de montare Inclusiv salariu</b>				<b>176 104,34 51 515,65</b>
		<b>2.3. Utilaj</b>				
182		Boiler 80L	buc	1,000	2 565,00 0,00	2 565,00 0,00
183		LED SPO 120 * 2 T8 corp il	buc	19,000	244,60 0,00	4 647,40 0,00
184		18 W 6500 K T8 tub LED	buc	38,000	95,00 0,00	3 610,00 0,00
185		Corp LED rotund 24 W IP 20	buc	4,000	215,00 0,00	860,00 0,00
186		Bec LED A6012W E 27	buc	4,000	21,50 0,00	86,00 0,00
187		Корпус металлический ПР-3-3 74 У2 IP 54	buc	1,000	2 629,17 0,00	2 629,17 0,00
188		Авт выкл ВА 88-35 33 250А 35к А	buc	1,000	1 149,17 0,00	1 149,17 0,00
		<b>Total Utilaj Inclusiv salariu</b>				<b>15 546,74</b>
		<b>Total 1.2. Electricitatea Inclusiv salariu</b>				<b>225 819,52 72 618,89</b>

		Total	lei			767 374,33
		TVA	20,00 %			153 474,87
		<b>Total deviz: Inclusiv salariu</b>				<b>920 849,20 242 363,64</b>

Intocmit

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele )

Verificat

\_\_\_\_\_ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

# Lucrarile de reparatie capitala la Gimnaziul nr. 102 s.Braila

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

## Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 920 849,20 lei

Intocmit in prețuri curente

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

### Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	535,681	49,58	26 559,06
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	3,775	49,58	187,16
3.	7122050013400	Zidar	h-om	903,174	49,58	44 779,35
4.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	56,095	49,58	2 781,19
5.	7122050013442	Tencuitor	h-om	208,290	49,58	10 327,01
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	44,200	49,58	2 191,44
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	630,000	49,58	31 235,40
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	301,625	49,58	14 954,57
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	40,770	49,58	2 021,37
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	249,610	49,58	12 375,64
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	144,740	49,58	7 176,21
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	168,340	49,58	8 346,30
13.	7137010011510	Electromontor	h-om	7,200	49,58	356,98
14.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	497,620	49,58	24 672,00
15.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	57,836	49,58	2 867,51
16.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	47,530	49,58	2 356,54
17.	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,930	49,58	46,11
18.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	13,395	49,58	664,12
19.	7422010060100	Timplar	h-om	252,810	49,58	12 534,32
20.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	471,095	49,58	23 356,87
21.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	229,430	49,58	11 375,15
22.	9310060019930	Muncitor	h-om	24,190	49,58	1 199,34
<b>Total manopera</b>						<b>242 363,64</b>

### Materiale:

1.	1010069	Benzina de aviatie "Б-70"	t	0,003	95 000,00	285,00
2.	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,000	2 000,00	0,00
3.	1010501	Lacuri de colofoniu "KФ-965"	t	0,000	65 000,00	0,00
4.	1010633	Parafina petroliera solida "Π-3"	t	0,000	39 000,00	0,00
5.	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,047	25 000,00	1 175,00
6.	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,004	85 000,00	340,00
7.	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCТ3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,106	25 000,00	2 650,00
8.	1011755	Otel fisie calmat, marca "CT3п", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,076	25 000,00	1 900,00



9.	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,000	19 000,00	0,00
10.	1011786	Lac de bitum "BT-123"	t	0,000	65 000,00	0,00
11.	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	18,062	56,00	1 011,47
12.	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,096	19,00	1,83
13.	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,844	85,00	921,73
14.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	87,103	10,00	871,03
15.	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	17,577	100,00	1 757,70
16.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	87,103	10,00	871,03
17.	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,347	65,00	22,55
18.	1019852	Vopsea	kg	4,935	43,00	212,20
19.	121	ЩРВ-12 panou distributie metal	buc	1,000	408,33	408,33
20.	122	ЩРВ-24 panou distributie metal	buc	1,000	589,00	589,00
21.	123	Bara 5015N incorp. 15*16 albastra	buc	3,000	24,00	72,00
22.	124	Bara 5015N incorp. 15*16 verde	buc	3,000	24,00	72,00
23.	126	Intrerupator automat BA 47-29M 1P 16A 4,5 kA	buc	15,000	30,25	453,75
24.	127	Intrerupator automat BA 47-29M 1P 10A 4,5 kA	buc	6,000	30,25	181,50
25.	128	Intrerupator automat BA 47-29M 3P 10A 4,5 kA	buc	2,000	93,34	186,68
26.	129	Intrerupator automat BA 47-29M 3P 25A 4,5 kA	buc	2,000	93,34	186,68
27.	130	Intrerupator automat BA 47-29M 3P 06A 4,5 kA	buc	2,000	113,34	226,68
28.	132	Intrerupator automat BA 47-29M 1P 32A 4,5 kA	buc	2,000	30,25	60,50
29.	133	Intrerupator automat BA 47-29M 3P 32A 4,5 kA B	buc	3,000	93,33	279,99
30.	134	Шина соединит типа PIN 3P 63A	buc	2,000	220,00	440,00
31.	135	Intrerupator automat BA 47-29M 3P 40A 4,5 kA	buc	3,000	93,33	279,99
32.	136	Выключатель нагрузки ВН -32 3P 32А	buc	3,000	73,33	219,99
33.	139	Cablu BBГ нГ LS 5*6	m	80,000	83,25	6 660,00
34.	140	Cablu BBГ нГ LS 5*4	m	20,000	58,33	1 166,60
35.	141	Cablu BBГ нГ LS 5*2,5	m	80,000	35,42	2 833,60
36.	14111222012753	Fortan	m3	1,440	850,00	1 224,00
37.	142	Cablu BBГ нГ LS 3 * 4	m	40,000	34,67	1 386,80
38.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,476	282,00	134,23
39.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	14,274	282,00	4 025,27
40.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,360	282,00	101,52
41.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,022	420,00	9,24
42.	143	Cablu BBГ нГ LS 3 * 2,5	m	170,000	20,42	3 471,40
43.	144	Cablu BBГ нГ LS 3 * 1,5	m	285,000	13,58	3 870,30
44.	146	Conector farbox 2*6mm	buc	2,000	39,00	78,00
45.	147	Conector farbox 2*4mm	buc	3,000	29,00	87,00
46.	150	Priza 2P+E alb	buc	14,000	47,57	665,98
47.	151	Rama 2 posturi alb	buc	3,000	19,92	59,76
48.	153	Intrerupator 1P Alb	buc	4,000	28,92	115,68
49.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,330	41,00	13,53
50.	155	Intrerupator 2P Alb	buc	5,000	34,92	174,60
51.	157	Fisa mobila 3P +E +N 32A 380V	buc	5,000	56,67	283,35
52.	158	Priza 2P +E IP -20alb	buc	3,000	47,57	142,71
53.	159	Priza aplicat 3P +E +N 32 A 380V	buc	5,000	67,50	337,50
54.	163	Cablu ABBГ 4 * 50	m	75,000	85,00	6 375,00
55.	165	100 *3000 capace canal metalic	buc	39,000	79,17	3 087,63
56.	166	Кронштейн настенный	buc	17,000	41,67	708,39
57.	167	Латок метал перфор 50*100*300	m	39,000	37,50	1 462,50
58.	169	ТΥТ NG 30/15	buc	20,000	99,17	1 983,40
59.	170	Manusa termoret.50	buc	4,000	37,42	149,68
60.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,651	5,00	23,26
61.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	5,392	87,00	469,11
62.	172	TA 50-12-13 papuc tubular AL	buc	20,000	99,17	1 983,40

63.	174	Комплект шин N (PE)	buc	1,000	28,00	28,00
64.	175	Комплект силовых шин	buc	1,000	28,00	28,00
65.	176	Распор дюбель 10/6 *100	buc	20,000	1,20	24,00
66.	178	Распор дюбель 10/6 *100	buc	3,000	1,20	3,60
67.	180	Металорукав ПВХ покрыт МПГ 26	m	5,000	18,25	91,25
68.	182	Boiler 80L	buc	1,000	2 565,00	2 565,00
69.	183	LED SPO 120 * 2 T8 corp il	buc	19,000	244,60	4 647,40
70.	184	18 W 6500 K T8 tub LED	buc	38,000	95,00	3 610,00
71.	185	Corp LED rotund 24 W IP 20	buc	4,000	215,00	860,00
72.	186	Вес LED A6012W E 27	buc	4,000	21,50	86,00
73.	187	Корпус металлический ПР-3-3 74 У2 IP 54	buc	1,000	2 629,17	2 629,17
74.	188	Авт выкл ВА 88-35 33 250А 35к А	buc	1,000	1 149,17	1 149,17
75.	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,001	7 666,00	7,67
76.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	6 790,000	0,05	339,50
77.	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,082	25,00	2,05
78.	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	4,300	2 355,00	10 126,50
79.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	6,140	5,00	30,70
80.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,570	37,20	21,21
81.	2320116200573	Benzina auto	l	4,260	22,35	95,22
82.	2320166200729	Parchetin	l	0,170	19,00	3,23
83.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,394	18,50	99,79
84.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	11,289	23,33	263,37
85.	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	60,400	107,63	6 500,85
86.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	8,381	121,20	1 015,78
87.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	38,655	16,33	631,24
88.	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,155	48,62	7,53
89.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,976	64,80	128,06
90.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	36,440	32,00	1 166,08
91.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,148	45,00	96,66
92.	24302261000001	Fuga	kg	109,770	32,00	3 512,64
93.	24302261010101	Grund cu cuart "Betongrund"	kg	140,892	35,33	4 977,71
94.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	4,680	35,33	165,34
95.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,340	8,50	2,89
96.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,934	65,33	191,68
97.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,510	33,00	16,83
98.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,510	33,67	17,17
99.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,170	47,00	7,99
100.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,467	53,00	77,75
101.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,170	16,33	2,78
102.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	6,090	25,20	153,47
103.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 056,000	3,50	3 696,00
104.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	1,275	16,30	20,78
105.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,168	58,12	9,76
106.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	1,035	43,20	44,71
107.	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,100	43,20	4,32
108.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	20,050	26,00	521,30
109.	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	89,250	6,93	618,50
110.	25212167100008 4	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm	m	18,540	30,15	558,98
111.	25212167100008 8	Teava din polietilena sau polipropilena PPR - 50,0 x 6,9 mm.	m	70,040	140,00	9 805,60
112.	25212167100009 2	Teava din polietilena sau polipropilena PPR - 63,0 mm.	m	32,960	199,52	6 576,18
113.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,530	19,89	30,43
114.	2521216717050 20	Teava din material plastic 20	m	32,640	19,89	649,21
115.	25212167170502 5	Teava din material plastic 25	m	53,040	30,15	1 599,16
116.	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	4,532	55,26	250,44
117.	25212167201601 10	Teava din material plastic pentru canalizare	m	22,660	50,00	1 133,00

		110				
118.	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50	m	32,960	24,00	791,04
119.	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	4,500	56,90	256,05
120.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	2,020	174,00	351,48
121.	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	5,000	38,60	193,00
122.	252315671380076	Niplu p/u radiator 1	buc	0,000	10,00	0,00
123.	252315671380079	Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	18,000	49,00	882,00
124.	252315671380080	Dop p/u radiator	buc	36,000	17,00	612,00
125.	252315671380083	Americanca 32x25mm	buc	5,000	34,80	174,00
126.	252315671380096	Racord olandez .15mm M - PPR d25	buc	12,000	44,35	532,20
127.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	54,000	1,60	86,40
128.	252315671943020	Cot din material plastic 20	buc	22,400	2,60	58,24
129.	252315671943025	Cot din material plastic 25	buc	36,400	3,20	116,48
130.	252315671945020	Teu din material plastic 20	buc	14,400	3,40	48,96
131.	252315671945025	Teu din material plastic 25	buc	23,400	5,70	133,38
132.	252315671946020	Reductie din material plastic 20	buc	3,200	3,10	9,92
133.	252315671946025	Reductie din material plastic 25	buc	5,200	4,70	24,44
134.	252315671953020	Racord drept M x Fe 20	buc	32,000	25,00	800,00
135.	252315671953025	Racord drept M x Fe 25	buc	52,000	26,40	1 372,80
136.	2523156721015110	Revizie d 110 mm	buc	4,000	56,00	224,00
137.	25231567210153110	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizareTeu PP d-110mm	buc	3,000	56,00	168,00
138.	2523156721015350	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Teu d=50mm	buc	6,000	14,00	84,00
139.	2523156721037115	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare/Trecere 110x50mm	buc	2,000	16,00	32,00
140.	2523156721037150	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Mufa d=50mm	buc	3,000	19,50	58,50
141.	25231567210372110	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare/Cot PP D=110mm	buc	6,000	25,00	150,00
142.	2523156721037250	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot d=50mm	buc	8,000	8,00	64,00
143.	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	52,000	1,60	83,20
144.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	44,660	12,00	535,92
145.	2622102438000	Lavoar	buc	5,100	503,00	2 565,30
146.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	5,100	348,50	1 777,35
147.	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,112	1 025,00	114,80
148.	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	4,800	3,80	18,24
149.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	3,852	1,65	6,36
150.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	14,725	4,00	58,90
151.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 032,520	2,00	4 065,04
152.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	40,280	1,65	66,46
153.	2652102100713	Var pasta	m3	0,150	2 800,00	420,00
154.	2652102100737	Var hidratat	kg	1 610,400	5,00	8 052,00
155.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat	kg	67,950	7,87	534,77

		suport				
156.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	668,511	3,50	2 339,80
157.	2653102100831	Amestec uscat	kg	178,500	3,55	633,67
158.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	37,221	11,52	428,79
159.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	96,101	8,04	772,66
160.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	227,916	3,55	809,10
161.	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie 60*60	m2	77,765	165,00	12 831,23
162.	26611228036011	Tub flexibil 16-25 mm	m	594,660	7,17	4 263,71
163.	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	26,425	110,00	2 906,75
164.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,728	1 020,00	742,56
165.	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,160	1 020,00	163,20
166.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	10,032	1 020,00	10 232,64
167.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	1,320	1 050,00	1 386,00
168.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	4,528	1 050,00	4 754,40
169.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	305,775	3,50	1 070,21
170.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	277,200	145,00	40 194,00
171.	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	76,500	57,00	4 360,50
172.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,170	71,00	12,07
173.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	54,550	5,00	272,75
174.	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,300	38,00	11,40
175.	27212041223002534	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat/ Racord olandez 25x3/4	buc	32,352	49,00	1 585,25
176.	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,600	57,60	34,56
177.	2722103310000	Teava instalatie	m	2,400	56,00	134,40
178.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,270	26,00	7,02
179.	27431235490251	Maiaki	m	355,950	6,93	2 466,74
180.	274312354902511	Coltar din aluminiu	m	54,600	6,93	378,38
181.	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	12,000	2,00	24,00
182.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	11,660	25,00	291,50
183.	2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	6,000	12,00	72,00
184.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	3,050	18,00	54,90
185.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	10,700	2 633,00	28 173,10
186.	2822115700000	Radiator Bimetal 10 elemente	buc	9,000	1 560,00	14 040,00
187.	2822115708000	Element de sustinere	buc	90,600	3,50	317,10
188.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	27,000	18,00	486,00
189.	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	64,930	69,00	4 480,17
190.	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	20,385	63,00	1 284,26
191.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	9,000	21,00	189,00
192.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	5,000	280,00	1 400,00
193.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	2 444,600	0,10	244,46
194.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	3 397,500	0,10	339,75
195.	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	1 510,000	1,00	1 510,00
196.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	54,000	3,20	172,80
197.	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestat 5 x 50 F1	buc	52,000	2,87	149,24
198.	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	52,000	0,34	17,68
199.	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,018	26,00	0,47
200.	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	4,120	680,00	2 801,60
201.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	5,100	69,00	351,90
202.	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	8,240	86,00	708,64
203.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	13,340	62,00	827,08
204.	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	12,360	24,00	296,64
205.	2875274110102120	Piesa de racordare (fiting)Mufa PPR d=20mm	buc	10,000	2,60	26,00
206.	28752741101022	Piesa de racordare (fiting)/Cot PPR d=20mm	buc	22,000	2,60	57,20

	0					
207.	28752741101023 20	Piesa de racordare (fiting) Teu ppr d=20mm	buc	12,000	3,40	40,80
208.	28752741101028 5	Cot ppr d=25mm	buc	18,000	3,20	57,60
209.	28752741101028 6	Mufa ppr d=25mm	buc	8,000	3,10	24,80
210.	28752741101028 7	Teu ppr d=25mm	buc	14,000	5,70	79,80
211.	28752741101028 9	Cot PPR - 50mm	buc	15,000	25,60	384,00
212.	28752741101029 0	Teu 50-20-50	buc	18,000	38,00	684,00
213.	2875274119000	racord olandez d-20 PPR	buc	10,000	32,15	321,50
214.	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,000	38,40	38,40
215.	2875274123510	Dop din fonta	buc	20,700	17,00	351,90
216.	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa/Robinet cu sertar si americana 1"	buc	4,080	174,00	709,92
217.	28752742010001 2	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2	buc	34,680	86,00	2 982,48
218.	28752742027003 41	Robinet cu dublu reglaj 3/4-1	buc	18,000	124,00	2 232,00
219.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	10,200	21,00	214,20
220.	28752742040009 1	colier fixare metal cu diblu - 50mm	buc	52,000	28,00	1 456,00
221.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1	buc	21,000	25,00	525,00
222.	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2	buc	25,000	28,00	700,00
223.	28752742040403 4	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	45,000	23,00	1 035,00
224.	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4	buc	15,000	49,50	742,50
225.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	9,000	98,00	882,00
226.	2875276305105	Conector	buc	335,220	3,56	1 191,71
227.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	27,000	2,60	70,20
228.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	5,000	687,00	3 435,00
229.	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	10,050	75,00	753,75
230.	29131242042101	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate 1	buc	1,020	173,00	176,46
231.	29131373430018 1	robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	9,000	28,00	252,00
232.	29241273220652 5	Filtru pentru apa potabila 25	buc	1,010	147,00	148,47
233.	3220137315778	Decapant	kg	1,378	54,10	74,57
234.	33205173522320 10	Termoizolatie conducte 20 x 10mm PAP	m	30,282	7,20	218,03
235.	33205173522325	Termoizolatie conducte 25 x 10mm PAP	m	51,912	9,89	513,41
236.	33205173522393	Termoizolatie conducte 25 x 10mm PAP	m	19,467	9,89	192,53
237.	3320634625000	Contor de apa	buc	1,010	480,00	484,80
238.	4011106202741	Energie electrica	kw	20,700	3,57	73,90
239.	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,001	3 500,00	3,50
240.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	30,051	20,59	618,76
241.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,143	20,59	2,94
242.	4100126202818	Apa	m3	7,951	20,59	163,71
243.	5009031	Scoabe	10 buc	111,804	1,00	111,81
244.	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,015	12,00	0,18
245.	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,040	5,00	0,20
246.	5009061	Fisa de izolatie	buc	187,750	1,00	187,75
247.	5009062	Papuci de cablu	buc	264,300	0,60	158,58
248.	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "IIRC-50"	buc	39,000	85,00	3 315,00
249.	5009089	Profil de montaj perforat	buc	22,800	12,00	273,60
250.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,077	500,00	38,50
251.	5009113	Prezoane	buc	8,160	5,00	40,80
252.	5009129	Priza de tavan	100 buc	0,082	500,00	41,00
253.	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,003	5,00	0,01
254.	5009264	Teava de policlorvinila	kg	0,112	47,00	5,26
255.	5009500	Fise de marcare	100 buc	3,626	100,00	362,60
256.	5009502	Fise de extremitate	100 buc	0,204	5,00	1,02

257.	5009619	Ate de cusut	kg	0,064	19,00	1,22
258.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,314	850,00	266,90
259.	5009719	Fisii si catarame pentru fixarea conductorilor	100 buc	5,858	300,00	1 757,40
260.	5009816	Fisie de montaj	m	229,500	3,00	688,50
261.	5009826	Dispozitiv de stringere cuplare	100 buc	0,075	12,00	0,90
262.	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,001	50 000,00	50,00
263.	5420042	Propan-butan, amestec tehnic	kg	0,600	16,00	9,60
264.	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,319	69,00	22,01
265.	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПJI", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	1,659	125,00	207,38
266.	666	Cutie de montare 6*40	buc	25,000	12,00	300,00
267.	77	Garnitura din cauciuc	buc	0,000	0,00	0,00
268.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	29,860	5,00	149,32
269.	u1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	6,629	0,00	0,00
270.	u2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,025	0,00	0,00
271.	u2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	3,750	0,00	0,00
272.	u2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	200,000	0,00	0,00
273.	u2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1 914,960	0,00	0,00
274.	u2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	212,500	0,00	0,00
275.	u2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	450,000	0,00	0,00
276.	u2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	6,000	0,00	0,00
277.	u2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,075	0,00	0,00
278.	u2811236311006	Doze de ramificatie	buc	30,000	0,00	0,00
279.	u2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,750	0,00	0,00
280.	u2875274021005	Curbe, coturi	buc	3,750	0,00	0,00
		<b>Total materiale de constructii</b>				<b>336 115,41</b>

#### Utilaje de constructii:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	3,367	185,00	622,91
2.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	182,935	35,00	6 402,72
3.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	26,677	22,00	586,90
4.	050102	Compresoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,440	250,00	110,00
5.	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,440	250,00	110,00
6.	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	0,062	180,00	11,16
7.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	18,735	15,00	281,01
8.	2922140007000	Macara	h-ut	0,592	356,00	210,75
9.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	3,520	47,20	166,15
10.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,677	47,20	126,36
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21,868	17,00	371,75
12.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,561	12,00	54,73
13.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	3,400	72,90	247,86
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	9,090	12,00	109,08
15.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,462	15,00	6,93
16.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	78,000 9,700	15,00 35,00	1 170,00 339,50
17.	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	1,260	45,00	56,70
18.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	1,350	47,20	63,72
19.	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	1,740	12,00	20,88
20.	331002	Masini de gaurit	h-ut	0,207	12,00	2,48
21.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	41,545	12,00	498,54

22.	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	6,510	15,00	97,65
23.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	3,429	250,00	857,25
24.	u2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,156	0,00	0,00
25.	u2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,359	0,00	0,00
<b>Total utilaje de construcții</b>						<b>12 525,03</b>

Total	lei	767 374,33
TVA	20,00 %	153 474,87

**Total deviz:**

**920 849,20**

Intocmit

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

\_\_\_\_\_

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

## Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		<b>1. 1. Incapere</b>				
		<b>1.1. 1.1.1. Tavane</b>				
1	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la tavane	m2			14,57 13,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	49,58	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,58	7,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,59	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
2	CK50A	Tavane suspendate executate pe santier din ghips-carton, grosime 9,5 mm pe structura din profile zincata: suprafete tavanelor plane	m2			258,49 99,16
	7422010060100	Timplar	h-om	1,8000	49,58	89,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,58	7,44
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500	49,58	2,48
	2662102700202	Placi ghips-carton 250x120x0,95 cm	buc	0,3500	110,00	38,50
	2840136312702	Profile tabla zincata CD 60x27 mm L=4 m	buc	0,8600	69,00	59,34
	2840136312703	Profile tabla zincata UD 27x28 mm L=4 m	buc	0,2700	63,00	17,01
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	45,0000	0,10	4,50
	2874115833874	Suruburi autofiletante 3,5x9,5 mm	buc	20,0000	1,00	20,00
	2822115708000	Element de sustinere	buc	1,2000	3,50	4,20
	2875276305105	Conector	buc	4,4400	3,56	15,78
3	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2			102,86 75,86
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300	49,58	75,86
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,55	25,35
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	20,59	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	17,00	1,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195	12,00	0,23
4	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			26,90 9,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,20	3,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,59	0,01
5	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,19 1,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,58	1,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
6	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele tavanelor	m2			35,79 27,27
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	49,58	22,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,04	8,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,59	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,00	0,02
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,19



1	2	3	4	5	6	7
						1,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,58	1,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
8	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele tavanelor	m2			20,57
						14,87
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	49,58	9,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	11,52	5,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,00	0,02
9	CK18B	Montarea baghetelor din polisterol	m			34,74
						25,78
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	49,58	25,78
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	71,00	0,14
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	4,00	0,34
	2521106718391	Baghete din mase plastice	m	1,0500	6,93	7,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	282,00	0,28
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	16,33	0,03
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	16,30	0,24
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	33,67	0,20
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	8,50	0,03
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	47,00	0,09
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	19,00	0,04
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,59	0,02
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	33,00	0,20
10	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a tavanelor	m2			4,19
						1,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,58	1,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
11	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,07
						27,27
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	49,58	27,27
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,59	0,04
		<b>1.2. 1.1.2. Pereti</b>				
12	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			79,61
						79,33
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	49,58	39,66
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	49,58	39,66
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,59	0,06
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
13	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			14,57
						13,39
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	49,58	5,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,58	7,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	20,59	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonoground" intr-un strat, la pereti	m2			21,85
						6,94
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	49,58	6,94
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonoground"	kg	0,4150	35,33	14,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
15	CD55A	Zidarie din blocuri de (Fortan) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3			1 273,16
						184,44
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900	49,58	153,20

1	2	3	4	5	6	7
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300	49,58	31,24
	14111222012753	Fortan	m3	0,9000	850,00	765,00
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000	3,80	11,40
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700	1 025,00	71,75
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000	1 020,00	102,00
	2010102918804	Cherestea, rasin., calitatea IV	m3	0,0005	7 666,00	4,79
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000	20,59	2,06
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700	356,00	131,72
16	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			21,10 ----- 12,89
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	49,58	12,89
	27431235490251	Maiaki	m	1,0500	6,93	7,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	282,00	0,28
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
17	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			135,52 ----- 84,29
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	49,58	74,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	1 020,00	16,32
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 050,00	5,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,1500	2,00	8,30
	2652102100737	Var hidratat	kg	2,7000	5,00	13,50
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0260	282,00	7,33
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0065	20,59	0,13
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,00	0,34
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	12,00	0,06
18	CF02D5 k=4	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	m2			137,05 ----- 83,29
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	49,58	67,43
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	49,58	15,87
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 020,00	22,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,7700	2,00	6,16
	2652102100737	Var hidratat	kg	0,8500	5,00	17,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	282,00	7,90
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,59	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	17,00	0,02
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	12,00	0,07
19	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de 30 x 60 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			300,73 ----- 121,47
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	49,58	111,56
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	145,00	152,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,00	0,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	32,00	10,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	20,59	0,16
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	3,50	14,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,00	0,34
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
		<b>1.3. 1.1.3. Pardoseli</b>				

1	2	3	4	5	6	7
20	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			40,45 38,67
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	49,58	19,34
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	49,58	19,34
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,59	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
21	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			16,50 14,87
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	49,58	7,44
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,58	7,44
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	20,59	1,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	15,00	0,60
22	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonogrunder" într-un strat, la pardoseli	m2			21,85 6,94
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	49,58	6,94
	24302261010101	Grund cu cuarț "Betonogrunder"	kg	0,4150	35,33	14,66
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
23	CK18C	Montarea profilelor din aluminiu pentru nivelarea suprafetei (Maiaki)	m			21,10 12,89
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	49,58	12,89
	27431235490251	Maiaki	m	1,0500	6,93	7,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	282,00	0,28
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestata 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
24	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			70,08 34,71
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	49,58	29,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	1 050,00	34,66
	u2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	0,00	0,00
	u1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,59	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,00	0,51
	u2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	0,00	0,00
25	CG01A1 k=4	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 2 cm	m2			47,27 23,80
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	49,58	19,83
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	49,58	3,97
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	1 050,00	23,10
	u2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	0,00	0,00
	u1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,59	0,16
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	17,00	0,20
	u2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,00	0,00
26	IzF31A	Hidroizolarea suprafetelor din beton (verticale, orizontale,inclusiv tavane) cu amestec "Penetron" - 2 straturi: suprafata neteda	m2			130,25 43,63
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	49,58	24,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	49,58	18,84
	24165373438290	Amestec "Penetron"	kg	0,8000	107,63	86,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	20,59	0,51
27	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 (gresie portelona 60 x 60 cm)	m2			326,67 123,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	49,58	111,55
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	49,58	12,39
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie 60*60	m2	1,0300	165,00	169,95
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,50	14,17
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,00	9,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,05	1,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	7,87	7,08

1	2	3	4	5	6	7
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,00	0,76
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14
28	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			106,13 ----- 42,14
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,7500	49,58	37,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	u2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,0000	0,00	0,00
	u1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	1 050,00	5,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,59	0,03
	2670112204400	Plinte sau scafe din gresie ceramica	m	1,0200	57,00	58,14
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,1000	4,00	0,40
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	17,00	0,17
		<b>1.4. 1.1.4. Rețele sanitare, apeduct si canalizare</b>				
29	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			39,17 ----- 39,17
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	49,58	39,17
30	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			31,73 ----- 31,73
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	49,58	31,73
31	RpSB05C	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 100 mm	buc			39,66 ----- 39,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8000	49,58	39,66
32	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			14,87 ----- 14,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	49,58	14,87
33	RpIC29C	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 2"	buc			32,62 ----- 29,75
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,6000	49,58	29,75
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0250	41,00	1,02
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0800	22,35	1,79
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0120	5,00	0,06
34	SC06A1	Spalator cu picurator (cu 2 compartimente) pentru vase, din fonta emailata, tabla emailata, inox, etc., avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida	buc			1 238,73 ----- 96,68
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9500	49,58	96,68
	2875114200300	Spalator cu picurator (cu un compartiment)	buc	1,0000	680,00	700,40
	2875114203130	Sifon pt. spalator, dn=1 1/2"	buc	2,0000	86,00	177,16
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,0000	62,00	127,72
	2875114203520	Console brat dublu pt.sustinere, din fonta	buc	3,0000	24,00	74,16
	2521216717051	Teava din material plastic dn =32 mm	m	1,1000	55,26	62,61
35	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 165,11 ----- 114,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	49,58	114,03
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	503,00	513,06
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	69,00	70,38
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	62,00	63,24
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	19,89	6,09
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	21,00	42,84
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	348,50	355,47
36	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			838,16 ----- 99,16
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	49,58	99,16
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	687,00	687,00

1	2	3	4	5	6	7
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	26,00	52,00
37	RpSD34A	Montarea robinetului pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			161,00
						59,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,2000	49,58	59,50
	2913124202070	Robinet pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	75,00	75,38
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	1,0000	26,00	26,13
38	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Mufa 3/4x1/2	buc			55,53
						13,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	49,58	13,39
	2523156713800	Fitinguri din fonta	buc	1,0000	38,60	38,60
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	87,00	1,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
39	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			71,21
						18,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	49,58	18,84
	2521216720160110	Teava din material plastic pentru canalizare 110	m	1,0300	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	53,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
40	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			78,70
						18,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	49,58	18,84
	2523156721015310	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Teu PP d-110mm	buc	1,0000	56,00	56,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	53,00	3,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
41	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Trecere 110x50mm	buc			34,78
						16,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	49,58	16,86
	2523156721037115	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare/Trecere 110x50mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	53,00	1,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
42	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm Revizie d-110	buc			78,70
						18,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	49,58	18,84
	2523156721015110	Revizie d 110 mm	buc	1,0000	56,00	56,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	53,00	3,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
43	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			43,79
						16,86
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	49,58	16,86
	2523156721037210	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare/Cot PP D=110mm	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	53,00	1,85
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
44	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			78,70
						18,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	49,58	18,84
	2523156721015110	Revizie d 110 mm	buc	1,0000	56,00	56,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	53,00	3,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
45	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau	buc			80,34

1	2	3	4	5	6	7
		material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"				29,75
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	49,58	29,75
	28752742040404	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4	buc	1,0000	49,50	49,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	37,20	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	282,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,59	0,02
46	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			39,87
						14,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	49,58	14,87
	252121672016050	Teava din material plastic pentru canalizare 50	m	1,0300	24,00	24,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	53,00	0,21
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
47	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (ramificatie simpla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Teu d=50mm	buc			30,05
						14,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	49,58	14,87
	2523156721015350	Ramificatie simpla din material plastic pentru canalizare Teu d=50mm	buc	1,0000	14,00	14,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	53,00	1,06
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	5,00	0,12
48	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Cot d=50mm	buc			21,48
						12,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	49,58	12,89
	2523156721037250	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Cot d=50mm	buc	1,0000	8,00	8,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	53,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
49	RpSB14C	Montarea piesei de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm Mufa d=50mm	buc			32,98
						12,89
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	49,58	12,89
	2523156721037150	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare Mufa d=50mm	buc	1,0000	19,50	19,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	53,00	0,53
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	5,00	0,06
50	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			53,39
						24,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	49,58	24,29
	28752742040402	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2	buc	1,0000	28,00	28,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	37,20	0,22
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	282,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,59	0,02
51	SB28B	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 100 mm.	buc			190,44
						14,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	49,58	14,38
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena	buc	1,0000	174,00	175,74
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0045	53,00	0,24
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	5,00	0,07
52	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccjal-culturale, avind diametrul de 20 mm	m			88,65
						37,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	49,58	37,19
	252121671705020	Teava din material plastic 20	m	1,0200	19,89	20,29
	252315671943020	Cot din material plastic 20	buc	0,7000	2,60	1,82
	252315671945020	Teu din material plastic 20	buc	0,4500	3,40	1,53
	252315671946020	Reductie din material plastic 20	buc	0,1000	3,10	0,31

1	2	3	4	5	6	7
	252315671953020	Racord drept M x Fe 20	buc	1,0000	25,00	25,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,32
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	58,12	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	47,20	1,98
53	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			11,17 7,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,58	7,44
	287527411010220	Piesa de racordare (fiting)/Cot PPR d=20mm	buc	1,0000	2,60	2,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,32
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	47,20	0,71
54	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			11,17 7,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,58	7,44
	2875274110102120	Piesa de racordare (fiting)Mufa PPR d=20mm	buc	1,0000	2,60	2,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,33
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0150	47,20	0,71
55	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			16,36 11,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	49,58	11,40
	2875274110102320	Piesa de racordare (fiting) Teu ppr d=20mm	buc	1,0000	3,40	3,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,33
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0230	47,20	1,09
56	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 25 mm	m			102,13 37,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	49,58	37,19
	252121671705025	Teava din material plastic 25	m	1,0200	30,15	30,75
	252315671943025	Cot din material plastic 25	buc	0,7000	3,20	2,24
	252315671945025	Teu din material plastic 25	buc	0,4500	5,70	2,56
	252315671946025	Reductie din material plastic 25	buc	0,1000	4,70	0,47
	252315671953025	Racord drept M x Fe 25	buc	1,0000	26,40	26,40
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	54,10	0,32
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	58,12	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	47,20	1,98
57	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			63,33 12,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	49,58	12,39
	27212041223002534	Racord olandez sau cot cu racord olandez, UA2, zincat/ Racord olandez 25x3/4	buc	1,0000	49,00	49,54
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0320	43,20	1,40
58	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			40,42 16,36
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	49,58	16,36
	287527420404034	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 3/4"	buc	1,0000	23,00	23,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	37,20	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0.0-7.0 mm	m3	0,0012	282,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,59	0,02
59	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare,	buc			44,89 18,84

1	2	3	4	5	6	7
		conductele avind diametrul de 1"				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	49,58	18,84
	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1	buc	1,0000	25,00	25,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	37,20	0,19
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	1,65	0,51
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	282,00	0,34
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,59	0,02
60	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte 25 x 10mm PAP	m			35,98
						25,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	49,58	25,29
	33205173522325	Termoizolatie conducte 25 x 10mm PAP	m	1,0300	9,89	10,70
61	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatii speciale, introduse pe conducte 20 x 10mm PAP	m			33,07
						25,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	49,58	25,29
	3320517352232010	Termoizolatie conducte 20 x 10mm PAP	m	1,0300	7,20	7,79
62	SD07C	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de Robinet cu sertar si americanca 1"	buc			191,86
						14,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2900	49,58	14,38
	28752742010001	Robinet de trecere cu ventil cu mufa/Robinet cu sertar si americanca 1"	buc	1,0000	174,00	177,48
63	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de - 1/2"	buc			96,64
						8,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	49,58	8,92
	287527420100012	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 1/2	buc	1,0000	86,00	87,72
64	SA34B	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, avind diametrul de 1 1/4" k-2	buc			60,44
						39,66
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	49,58	39,66
	2522103304840	Teava din otel neagra pt. instalatii, sudata longitudinal	m	0,1500	56,90	17,07
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0120	18,50	0,44
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0070	23,33	0,33
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0090	26,00	0,47
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	48,62	0,49
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,2140	1,65	0,71
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 800,00	0,56
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	282,00	0,68
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,59	0,04
65	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetate pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de d-25 mm	buc			262,50
						114,03
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	49,58	114,03
	292412732206525	Filtru pentru apa potabila 25	buc	1,0000	147,00	148,47
66	SD12A	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate, pentru racordarea cu mufe filetate, avind diametrul - 1"	buc			185,38
						8,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	49,58	8,92
	29131242042101	Supapa de siguranta cu pirghie si contragreutate 1	buc	1,0000	173,00	176,46
67	SE58A	Contoare de apa rece si calda, avind diametrul de -15..25 mm	buc			497,19
						12,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	49,58	12,39
	3320634625000	Contor de apa	buc	1,0000	480,00	484,80
68	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			3,47
						3,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	49,58	3,47
69	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			7,44
						7,44
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	49,58	7,44
		<b>1.5. 1.1.5. Incalzire</b>				



1	2	3	4	5	6	7
70	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			31,47 18,84
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3800	49,58	18,84
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	17,00	5,10
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0700	18,50	1,30
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,1590	23,33	3,71
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0290	87,00	2,52
71	RpIB11D	Demontarea registrelor de incalzire cu conducte orizontale sau verticale din teava de otel avind 4-7 tevi	buc			52,06 52,06
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0500	49,58	52,06
72	RpID19A	Demontarea robinetilor sau fittingurilor din fonta sau otel pentru instalatii de incalzire centrala cu diametrul pina la 2"	buc			51,70 44,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,9000	49,58	44,62
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,1500	47,20	7,08
73	RpIB11C	Demontarea consolelor sau dispozitivelor de sustinere pentru desfiintare	buc			4,96 4,96
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1000	49,58	4,96
74	IB05A	Radiatoare din Bimetal, corpul de radiator avind - 10 elemente, inclusiv	buc			1 680,17 99,16
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	49,58	99,16
	2822115700000	Radiator Bimetal 10 elemente	buc	1,0000	1 560,00	1 560,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	87,00	2,61
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	45,00	2,70
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	2,60	7,80
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	35,00	7,00
75	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			38,54 7,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,58	7,44
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	18,00	18,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,60	3,20
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	3,20	6,40
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
76	IC30D	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 1" Niplu p/u radiator I	buc			0,00 0,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	49,58	
	252315671380076	Niplu p/u radiator I	buc	1,0000	10,00	
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	87,00	
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	
77		Garnitura din cauciuc	buc			0,00 0,00
	77	Garnitura din cauciuc	buc	1,0000	0,00	
78	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			138,94 11,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	49,58	11,40
	2875274202700341	Robinet cu dublu reglaj 3/4-1	buc	1,0000	124,00	124,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	87,00	1,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
79	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 deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc			95,78 42,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	49,58	42,14
	252315671380079	Racord deomntabil "olandez" d=25x3/4	buc	1,0000	49,00	49,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	87,00	2,61

1	2	3	4	5	6	7
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	64,80	0,91
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,35	1,12
80	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" Dop p/u radiator	buc			63,78 ----- 42,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	49,58	42,14
	252315671380080	Dop p/u radiator	buc	1,0000	17,00	17,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	87,00	2,61
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	64,80	0,91
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,35	1,12
81	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc			64,17 ----- 12,89
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	49,58	12,89
	291313734300181	robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	1,0000	28,00	28,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	21,00	21,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	64,80	0,97
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	87,00	0,70
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0150	41,00	0,62
82	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc			24,25 ----- 21,82
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4400	49,58	21,82
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	0,0200	41,00	0,82
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0700	22,35	1,56
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	5,00	0,05
83	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul Americanca 32x25mm	buc			152,44 ----- 100,65
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	49,58	100,65
	252315671380083	Americanca 32x25mm	buc	1,0000	34,80	34,80
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	87,00	4,70
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	64,80	10,95
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	22,35	1,34
84	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			50,89 ----- 19,83
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	49,58	19,83
	252121671000084	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm	m	1,0300	30,15	31,05
85	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			13,45 ----- 8,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	49,58	8,92
	287527411010285	Cot ppr d=25mm	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	54,10	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	47,20	0,85
86	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			13,35 ----- 8,93
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	49,58	8,93
	287527411010286	Mufa ppr d=25mm	buc	1,0000	3,10	3,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	5,00	0,10
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	54,10	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	47,20	0,85
87	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			20,35 ----- 12,89

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	49,58	12,89
	287527411010287	Teu ppr d=25mm	buc	1,0000	5,70	5,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	54,10	0,38
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0260	47,20	1,23
88	IC36E	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de PPR - 50,0 x 6,9 mm.	m			168,99 24,79
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5000	49,58	24,79
	252121671000088	Teava din polietilena sau polipropilena PPR - 50,0 x 6,9 mm.	m	1,0300	140,00	144,20
89	IC38E	Piesa de racordare (Cot PPR - 50mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc			40,95 13,39
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2700	49,58	13,39
	287527411010289	Cot PPR - 50mm	buc	1,0000	25,60	25,60
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	5,00	0,15
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	54,10	0,54
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0270	47,20	1,27
90	IC38K	Piesa de racordare (Teu 50-20-50), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 50,0 mm	buc			59,38 18,84
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3800	49,58	18,84
	287527411010290	Teu 50-20-50	buc	1,0000	38,00	38,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0400	5,00	0,20
	3220137315778	Decapant	kg	0,0100	54,10	0,54
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,0380	47,20	1,79
91	IC40B	Bratară pentru fixarea conductelor din oțel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin dibluri de 1 1/4" - 2", pe dibluri din PVC pe zid de caramida ( colier fixare metal cu diblu - 50mm)	buc			51,09 13,88
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2800	49,58	13,88
	287527420400091	colier fixare metal cu diblu - 50mm	buc	1,0000	28,00	28,00
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	18,00	0,90
	2524906720949	Diblu din PVC cu D= 8	buc	1,0000	1,60	1,60
	2874115837161	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet 5 x 50 F1	buc	1,0000	2,87	2,87
	2874125881241	Saibe uzuale, plate M 10	buc	1,0000	0,34	0,34
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	35,00	3,50
92	IC36F	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de PPR -63,0 mm.	m			232,77 27,27
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	49,58	27,27
	252121671000092	Teava din polietilena sau polipropilena PPR -63,0 mm.	m	1,0300	199,52	205,51
93	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte 25 x 10mm PAP	m			35,98 25,29
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	49,58	25,29
	33205173522393	Termoizolatia conducte 25 x 10mm PAP	m	1,0300	9,89	10,70
94	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4 mm cu olandez	buc			108,18 7,44
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	49,58	7,44
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	98,00	98,00
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0150	87,00	1,31
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	45,00	1,44
95	IC53B	Racord olandez avind d-20mm -PPR -20mm	buc			46,04 9,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2875274119000	racord olandez d-20 PPR	buc	1,0000	32,15	32,15
	2513206621959	Placi marsit Pn-10 at. de 2 mm	kg	0,0100	43,20	0,43
	1714227322940	Cinapa fuior	kg	0,0200	87,00	1,74
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	45,00	1,80
96	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a	buc			91,13

1	2	3	4	5	6	7
		fitingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Racord olandez .15mm M - PPR d25				42,14
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	49,58	42,14
	252315671380096	Racord olandez .15mm M - PPR d25	buc	1,0000	44,35	44,35
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	87,00	2,61
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	64,80	0,91
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	22,35	1,12
97	IC44A	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri, teava avind diametrul de 1" -2" k-2	buc			66,98
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4000	49,58	39,66
	2722103310000	Teava instalatie	m	0,2000	56,00	22,40
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0170	18,50	0,63
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0090	23,33	0,42
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0060	64,80	0,78
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,3210	1,65	1,06
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0018	420,00	1,54
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0005	20,59	0,02
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	2 800,00	0,47
98	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m			9,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1100	49,58	5,45
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0500	72,90	3,65
99	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			3,97
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0800	49,58	3,97
100	SE44A	Incalzitor de apa electric, avind capacitatea de 80 l si greutatea de 44 kg., montata pe console fixate in perete	buc			249,83
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,4600	49,58	72,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4000	49,58	19,83
	7214070021500	Lacatus intertinere si reparatii	h-om	0,9300	49,58	46,11
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0800	49,58	3,97
	2875274122143	Racord olan. et. pla fil int ext U2 D=15 1/2	buc	1,0000	38,40	38,40
	4011106202741	Energie electrica	kw	5,7000	3,57	20,35
	2710603400029	Otel rotund D = 10 mm	kg	0,3000	38,00	11,40
	2722103306338	Teava din otel zincata, sudata longitudinal, pt. instalatii Dn =15 mm	m	0,6000	57,60	34,56
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	1,0000	1,65	1,65
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0020	282,00	0,56
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0040	87,00	0,35
	2430116100798	Grund, ulei anticoroziv	kg	0,0050	48,62	0,24
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,59	0,02
		<b>1.6. 1.1.6. Timplarie</b>				
101	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre, usi)	m2			20,82
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	49,58	10,41
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	49,58	10,41
102	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 759,44
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	49,58	42,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 633,00	2 633,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	121,20	60,60

1	2	3	4	5	6	7
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	65,33	11,43
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,57	3,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,00	0,34
103	CK19A	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii in inaltime pina la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pina la 3,00 mp inclusiv	m2			2 518,61 54,54
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000	49,58	49,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2030112938100	Ferestre din aluminiu	m2	1,0000	2 355,00	2 355,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	121,20	85,43
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	65,33	16,13
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	5,00	3,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	3,57	3,57
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,00	0,34
104	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			404,55 123,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	49,58	3,97
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	49,58	119,98
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	280,00	280,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
105	RpCJ06C k=2	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	m			105,56 83,29
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,5100	49,58	50,57
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3300	49,58	32,72
	u2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	1,2900	0,00	0,00
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0014	2 800,00	7,86
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0070	1 020,00	14,28
	u1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0086	0,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0022	20,59	0,09
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	12,00	0,04
	u2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0015	0,00	0,00
106	CK18C	Montarea coltare din aluminiu	m			21,10 12,89
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	49,58	12,89
	274312354902511	Coltar din aluminiu	m	1,0500	6,93	7,28
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	2,00	0,05
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	282,00	0,28
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
107	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			138,16 73,68
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	49,58	73,68
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	0,3000	35,33	10,60
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,55	51,87
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	20,59	0,23
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	17,00	1,34
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	15,00	0,44
108	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,19 1,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,58	1,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
109	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			26,90 9,92
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	49,58	9,92
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,20	3,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,59	0,01
110	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos	m2			35,79

1	2	3	4	5	6	7
		"Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor				27,27
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	49,58	22,31
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	49,58	4,96
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	8,04	8,48
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	20,59	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	17,00	0,02
111	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			4,19
						1,49
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	49,58	1,49
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
112	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			43,07
						27,27
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	49,58	27,27
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	32,00	12,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	3,50	0,21
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	5,00	2,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	20,59	0,04
		<b>2. 1.2. Electricitatea</b>				
		<b>2.1. 1.2.1. Lucrari de constructie</b>				
113	RpCU05I1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat	buc			37,19
						37,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1000	49,58	4,96
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	49,58	32,23
114	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc			30,21
						28,76
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4300	49,58	21,32
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	49,58	7,44
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3500	2,00	0,70
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	282,00	0,28
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,59	0,12
	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	15,00	0,23
115	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m			39,19
						36,19
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1500	49,58	7,44
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,5800	49,58	28,76
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
116	RpEJ09D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cmp	m			21,65
						14,87
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,3000	49,58	14,87
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	1,7000	3,50	5,95
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0005	282,00	0,14
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	20,59	0,21
	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	15,00	0,30
		<b>2.2. 1.2.2. Lucrari de montare</b>				
117	RpEB13B	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 6-25 mmp	m			1,98
						1,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0400	49,58	1,98
118	RpEQ03A	Demontarea cutiei cu cleme	buc			59,50
						59,50

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011510	Electromontor	h-om	1,2000	49,58	59,50
119	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			10,91
						10,91
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	49,58	10,91
120	08-03-573-4	Dulap (pupitru) de comanda suspendat, inaltime, latime si adincime, mm, pina la 600x600x350	buc			288,54
						117,50
	1	Muncitor	h-om	2,3700	49,58	117,50
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,1000	56,00	5,60
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1000	85,00	8,50
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	43,00	0,86
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0700	185,00	12,95
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,7100	22,00	15,62
	050102	Compressoare mobile, motor cu ardere interna, presiune 686 kPa (7 atm) 5 m3/min	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	100602	Ciocane usoare perforatoare la lucrari la statii mobile de compresare	h-ut	0,2200	250,00	55,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0700	250,00	17,50
121		III Pb-12 panou distributie metal	buc			408,33
						0,00
	121	III Pb-12 panou distributie metal	buc	1,0000	408,33	408,33
122		III Pb-24 panou distributie metal	buc			589,00
						0,00
	122	III Pb-24 panou distributie metal	buc	1,0000	589,00	589,00
123		Bara 5015N incorp. 15*16 albastra	buc			24,00
						0,00
	123	Bara 5015N incorp. 15*16 albastra	buc	1,0000	24,00	24,00
124		Bara 5015N incorp. 15*16 verde	buc			24,00
						0,00
	124	Bara 5015N incorp. 15*16 verde	buc	1,0000	24,00	24,00
125	08-03-526-1	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 25 A	buc			210,01
						77,34
	1	Muncitor	h-om	1,5600	49,58	77,34
	1011924	Electrozi Ø42A, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	19,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,0490	85,00	4,16
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0060	65,00	0,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0360	43,00	1,55
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0010	25,00	0,03
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,60	3,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "III C-50"	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	19,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0060	69,00	0,41
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "JICЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0120	125,00	1,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0020	185,00	0,37
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	22,00	2,86
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0020	250,00	0,50
126		Intrerupator automat BA 47-29M 1P 16A 4,5 kA	buc			30,25
						0,00
	126	Intrerupator automat BA 47-29M 1P 16A 4,5 kA	buc	1,0000	30,25	30,25
127		Intrerupator automat BA 47-29M 1P 10A 4,5 kA	buc			30,25

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	127	Intrerupator automat BA 47-29M 1P 10A 4,5 kA	buc	1,0000	30,25	30,25
128		Intrerupator automat BA 47-29M 3P 10A 4,5 kA	buc			93,34
						0,00
	128	Intrerupator automat BA 47-29M 3P 10A 4,5 kA	buc	1,0000	93,34	93,34
129		Intrerupator automat BA 47-29M 3P 25A 4,5 kA	buc			93,34
						0,00
	129	Intrerupator automat BA 47-29M 3P 25A 4,5 kA	buc	1,0000	93,34	93,34
130		Intrerupator automat BA 47-29M 3P 06A 4,5 kA	buc			113,34
						0,00
	130	Intrerupator automat BA 47-29M 3P 06A 4,5 kA	buc	1,0000	113,34	113,34
131	08-03-526-2	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 100	buc			284,44
						115,03
	1	Muncitor	h-om	2,3200	49,58	115,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	19,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,3800	85,00	32,30
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0140	65,00	0,91
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	43,00	2,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0020	25,00	0,05
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,60	3,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	19,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	69,00	0,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0360	125,00	4,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0050	185,00	0,93
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	22,00	2,86
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2000	15,00	3,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0050	250,00	1,25
132		Intrerupator automat BA 47-29M 1P 32A 4,5 kA	buc			30,25
						0,00
	132	Intrerupator automat BA 47-29M 1P 32A 4,5 kA	buc	1,0000	30,25	30,25
133		Intrerupator automat BA 47-29M 3P 32A 4,5 kA B	buc			93,33
						0,00
	133	Intrerupator automat BA 47-29M 3P 32A 4,5 kA B	buc	1,0000	93,33	93,33
134		Шина соединит типа PIN 3P 63A	buc			220,00
						0,00
	134	Шина соединит типа PIN 3P 63A	buc	1,0000	220,00	220,00
135		Intrerupator automat BA 47-29M 3P 40A 4,5 kA	buc			93,33
						0,00
	135	Intrerupator automat BA 47-29M 3P 40A 4,5 kA	buc	1,0000	93,33	93,33
136		Выключатель нагрузки ВН -32 3P 32А	buc			73,33
						0,00
	136	Выключатель нагрузки ВН -32 3P 32А	buc	1,0000	73,33	73,33
137	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			41,81
						33,22
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	49,58	33,22
	26611228036011	Tub flexibil 16-25 mm	m	1,0200	7,17	8,04
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	25,00	0,55



1	2	3	4	5	6	7
138	08-02-401-1	Cablu, fixare cu scoabe aplicate, fisii cu instalarea cutiilor de ramificatie, cu 2-4 fire, sectiunea firului pina la 16 mm <sup>2</sup>	100 m			5 071,42 ----- 2 558,33
	1	Muncitor	h-om	51,6000	49,58	2 558,33
	1011148	Laminat rotund pentru armarea constructiilor din beton armat, armatura clasa A-I, diametru 6 mm	t	0,0070	25 000,00	174,07
	1011481	Suruburi cu cap semirotund 4x40 mm	t	0,00065	85 000,00	50,37
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0110	25 000,00	274,07
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	1,7500	56,00	98,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	2,5000	100,00	250,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	4,5000	10,00	45,00
	1019852	Vopsea	kg	0,4000	43,00	17,20
	5009031	Scoabe	10 buc	16,5000	1,00	16,50
	5009061	Fisa de izolatie	buc	24,4000	1,00	24,40
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00204	500,00	1,04
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,4100	100,00	40,99
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0300	850,00	25,44
	5009719	Fisii si catarama pentru fixarea conductorilor	100 buc	0,8300	300,00	249,02
	5009816	Fisie de montaj	m	34,0000	3,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,2500	185,00	46,26
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	24,7000	35,00	864,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,4700	22,00	54,34
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	6,0300	12,00	72,36
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,2500	250,00	62,52
139		Cablu BBГ нГ LS 5*6	m			83,25 ----- 0,00
	139	Cablu BBГ нГ LS 5*6	m	1,0000	83,25	83,25
140		Cablu BBГ нГ LS 5*4	m			58,33 ----- 0,00
	140	Cablu BBГ нГ LS 5*4	m	1,0000	58,33	58,33
141		Cablu BBГ нГ LS 5*2,5	m			35,42 ----- 0,00
	141	Cablu BBГ нГ LS 5*2,5	m	1,0000	35,42	35,42
142		Cablu BBГ нГ LS 3 * 4	m			34,67 ----- 0,00
	142	Cablu BBГ нГ LS 3 * 4	m	1,0000	34,67	34,67
143		Cablu BBГ нГ LS 3 * 2,5	m			20,42 ----- 0,00
	143	Cablu BBГ нГ LS 3 * 2,5	m	1,0000	20,42	20,42
144		Cablu BBГ нГ LS 3 * 1,5	m			13,58 ----- 0,00
	144	Cablu BBГ нГ LS 3 * 1,5	m	1,0000	13,58	13,58
145	RpEA07B	Montarea dozelor de ramificatie cu 2-6 racorduri pe circuit existent, la tub sau element de protectie avind diametrul pina la 21 mm, la tuburi IPE, plinte PVC	buc			61,72 ----- 45,61
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,9200	49,58	45,61
	2811236311009	Doza de ramificatie pentru tub de protectie	buc	1,0000	12,00	12,00
	2746167300001	Colier din tabla zincata	buc	2,0000	2,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0075	3,50	0,03
	2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0030	26,00	0,08
146		Conector farbox 2*6mm	buc			39,00 ----- 0,00
	146	Conector farbox 2*6mm	buc	1,0000	39,00	39,00
147		Conector farbox 2*4mm	buc			29,00 ----- 0,00
	147	Conector farbox 2*4mm	buc	1,0000	29,00	29,00
148	RpEC07C	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din cupru in	buc			268,82

1	2	3	4	5	6	7
		tuburi de protectie IP-PVC, elemente de protectie din PVC, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, scoli, spitale, policlinici, dispensare, cazarme, camine, industriale Resurse - ( Manopera si materialul- cutie montare 6*40 - 25buc, restul materialelor se exclud)				256,82
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	5,1800	49,58	256,82
	u2521216704506	Tub izolat IP-PVC, plinte PVC	m	8,0000	0,00	0,00
	u2811236311006	Doze de ramificatie	buc	1,2000	0,00	0,00
	u2874145893787	Cuie de constructii	kg	0,0300	0,00	0,00
	u2744125904771	Aliaj de lipit staniu-plumb LP-60	kg	0,0030	0,00	0,00
	u2722103107001	Conductor de aluminiu sau cupru	m	18,0000	0,00	0,00
	u2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	8,5000	0,00	0,00
	u2734113805786	Sirma zincata moale d = 1 mm	kg	0,2400	0,00	0,00
	u2513736621480	Banda izolatoare PC 15/25 S 3698	m	0,1500	0,00	0,00
	u2875274021005	Curbe, coturi	buc	0,1500	0,00	0,00
	666	Cutie de montare 6*40	buc	1,0000	12,00	12,00
	u2414126109481	Pasta de lipit (flux)	kg	0,0010	0,00	0,00
149	08-03-591-10	Priza de fisa semietansata si etansata	100 buc			4 713,50 3 773,07
	1	Muncitor	h-om	76,1000	49,58	3 773,07
	1011755	Otel fisie calmat, marca "Ст3сп", latime 50-200 mm, grosime 4-5 mm	t	0,0140	25 000,00	357,14
	1011786	Lac de bitum "БТ-123"	t	0,0027	65 000,00	0,00
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0240	56,00	1,21
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	2,7300	85,00	231,93
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	9,7600	10,00	97,57
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	9,7600	10,00	97,57
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1200	185,00	22,50
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	4,6400	22,00	102,14
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1200	250,00	30,36
150		Priza 2P+E alb	buc			47,57 0,00
	150	Priza 2P+E alb	buc	1,0000	47,57	47,57
151		Rama 2 posturi alb	buc			19,92 0,00
	151	Rama 2 posturi alb	buc	1,0000	19,92	19,92
152	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 720,25 1 596,50
	1	Muncitor	h-om	32,2000	49,58	1 596,50
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	185,00	9,25
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	12,50
153		Intrerupator 1P Alb	buc			28,92 0,00
	153	Intrerupator 1P Alb	buc	1,0000	28,92	28,92
154	08-03-591-2	Intreruptor cu o clapa, tip ingropat, la instalatie inchisa	100 buc			1 715,80 1 596,40
	1	Muncitor	h-om	32,2000	49,58	1 596,40
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	185,00	7,40
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	10,00
155		Intrerupator 2P Alb	buc			34,92 0,00
	155	Intrerupator 2P Alb	buc	1,0000	34,92	34,92
156	08-03-591-9	Priza de fisa tip neingropat, la instalatie	100 buc			2 188,15

1	2	3	4	5	6	7
		inchisa				1 889,00
	1	Muncitor	h-om	38,1000	49,58	1 889,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	1,5000	85,00	127,46
	5009061	Fisa de izolatie	buc	102,0000	1,00	102,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	125,00	52,92
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0400	185,00	7,15
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0400	250,00	9,62
157		Fisa mobila 3P +E +N 32A 380V	buc			56,67
						0,00
	157	Fisa mobila 3P +E +N 32A 380V	buc	1,0000	56,67	56,67
158		Priza 2P +E IP -20alb	buc			47,57
						0,00
	158	Priza 2P +E IP -20alb	buc	1,0000	47,57	47,57
159		Priza aplicat 3P +E +N 32 A 380V	buc			67,50
						0,00
	159	Priza aplicat 3P +E +N 32 A 380V	buc	1,0000	67,50	67,50
160	08-03-594-10	Corp de iluminat cu lampi luminescente in tavane suspendate, montat pe suspensii, cantitate lampi, in corp de iluminat, 2	100 buc			33 359,89
						13 436,16
	1	Muncitor	h-om	271,0000	49,58	13 436,16
	1011616	Otel-carbon calitate normala, marca "BCт3пс5-1", rotund, diametru 10 mm	t	0,5600	25 000,00	13 947,37
	1011924	Electrozi Э42A, diametru 4 mm	kg	2,1000	56,00	117,58
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	10,4000	85,00	884,00
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	15,3000	10,00	153,00
	1019852	Vopsea	kg	3,0000	43,00	129,00
	4050011	Amestecuri uscate de var si carbonat pentru tencuiala	t	0,0050	3 500,00	18,42
	5009089	Profil de montaj perforat	buc	120,0000	12,00	1 440,00
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0530	500,00	26,32
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1000	850,00	85,00
	5070001	Conductori neizolati pentru linii de transport de energie electrica aeriene, din arama, marca "M", sectiune 4 mm2	t	0,0030	50 000,00	263,16
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4200	125,00	52,63
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,2100	185,00	223,95
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	59,3000	35,00	2 075,47
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,7800	22,00	39,16
	331002	Masini de gaurit	h-ut	1,0900	12,00	13,05
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,2100	250,00	302,63
161	08-03-594-1	Corp de iluminat cu lampi luminescente montat separat pe pivoti, cantitate lampi, in corp de iluminat, 1	100 buc			8 623,50
						4 363,00
	1	Muncitor	h-om	88,0000	49,58	4 363,00
	1010219	Lianti de ipsos "Г-3"	t	0,00315	2 000,00	0,00
	5009113	Prezoane	buc	204,0000	5,00	1 020,00
	5009129	Priza de tavan	100 buc	2,0400	500,00	1 025,00
	5009264	Teava de policlorvinila	kg	2,8000	47,00	131,50
	21101	Macara pe sasiu auto, tonaj 6,3 t	h-ut	1,5500	180,00	279,00
	30902	Ascensor hidraulic, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	31,5000	45,00	1 417,50
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,5500	250,00	387,50
162	08-02-398-4	Conductor in jgheaburi, sectiune pina la 120 mm2	100 m			602,80
						253,39
	1	Muncitor	h-om	5,1100	49,58	253,39
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	43,00	2,17
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,0200	500,00	10,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0500	100,00	5,07
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0700	850,00	60,07



1	2	3	4	5	6	7
		aparatorilor si mecanismelor: cabluri sau conductori, sectiune pina la 70 mm2				
	1	Muncitor	h-om	46,6000	49,58	2 310,45
	1010501	Lacuri de colofoniu "КФ-965"	t	0,0003	65 000,00	0,00
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0900	19,00	1,70
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	5,5400	85,00	470,90
	5009062	Papuci de cablu	buc	102,0000	0,60	61,20
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,1500	500,00	75,00
	5009502	Fise de extremitate	100 buc	1,0200	5,00	5,10
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0500	19,00	0,95
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,1500	850,00	127,50
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,2000	69,00	13,80
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,9000	125,00	112,50
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0300	185,00	5,55
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	19,2000	15,00	288,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0300	250,00	7,50
172		ТА 50-12-13 papuc tubular AL	buc			99,17
						0,00
	172	ТА 50-12-13 papuc tubular AL	buc	1,0000	99,17	99,17
173	08-03-572-5	Bloc de comanda de executare tip dulap sau punct de distributie (dulap), montat pe perete, inaltime si latime, mm, pina la 1700x1100	buc			383,96
						173,03
	1	Muncitor	h-om	3,4900	49,58	173,03
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,2500	56,00	14,00
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,2600	85,00	22,10
	1019852	Vopsea	kg	0,0500	43,00	2,15
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0300	25,00	0,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3300	185,00	61,05
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	1,2900	22,00	28,38
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3300	250,00	82,50
174		Комплект шин N (PE)	buc			28,00
						0,00
	174	Комплект шин N (PE)	buc	1,0000	28,00	28,00
175		Комплект силовых шин	buc			28,00
						0,00
	175	Комплект силовых шин	buc	1,0000	28,00	28,00
176		Распор дюбель 10/6 *100	buc			1,20
						0,00
	176	Распор дюбель 10/6 *100	buc	1,0000	1,20	1,20
177	08-03-523-1	Siguranta, instalata pe suport izolator, curent pina la 100 A	buc			78,71
						58,01
	1	Muncitor	h-om	1,1700	49,58	58,01
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0010	19,00	0,02
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,1590	85,00	13,52
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0050	65,00	0,32
	5009062	Papuci de cablu	buc	2,0000	0,60	1,20
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0010	19,00	0,02
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0030	69,00	0,21
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0140	125,00	1,75
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0040	185,00	0,74
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0600	12,00	0,72
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,0800	15,00	1,20
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0040	250,00	1,00
178		Распор дюбель 10/6 *100	buc			1,20
						0,00

1	2	3	4	5	6	7
	178	Распор дюбель 10/6 *100	buc	1,0000	1,20	1,20
179	08-02-412-5	Introducerea conductorilor in tevi si furtunuri metalice pozate: primul conductor monofir sau multifir in impletire comuna, sectiune sumara pina la 70 mm2	100 m			857,40 ----- 723,80
	1	Muncitor	h-om	14,6000	49,58	723,80
	1011764	Talc maruntit cat. I	t	0,00126	19 000,00	0,00
	1019852	Vopsea	kg	0,0200	43,00	0,80
	5009041	Dispozitiv de stringere - ramificare	100 buc	0,3100	12,00	3,60
	5009056	Capace de izolatie	10 buc	0,8000	5,00	4,00
	5009061	Fisa de izolatie	buc	12,2000	1,00	12,20
	5009140	Fise de conexiune	100 buc	0,0500	5,00	0,20
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,4000	125,00	50,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1400	185,00	25,80
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1400	250,00	35,00
180		Металорукав ПВХ покрыт МПГ 26	m			18,25 ----- 0,00
	180	Металорукав ПВХ покрыт МПГ 26	m	1,0000	18,25	18,25
181	08-03-526-3	Automat mono-, bi-, tripolar, montat pe constructii pe perete sau coloana, curent pina la 250	buc			312,37 ----- 136,84
	1	Muncitor	h-om	2,7600	49,58	136,84
	1011924	Electrozi Э42А, diametru 4 mm	kg	0,0700	56,00	3,92
	1011964	Sfoara (spagat) de hirtie	kg	0,0040	19,00	0,08
	1011977	Suruburi cu piulite si saibe	kg	0,4310	85,00	36,63
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019103	Dibluri de distantare	100 buc	0,0140	100,00	1,40
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	1,2200	10,00	12,20
	1019760	Lac de electroizolatie "318"	kg	0,0160	65,00	1,04
	1019852	Vopsea	kg	0,0470	43,00	2,02
	2019408	Constructii din otel individuale, grilaje sudate, masa pina la 0,1 t	t	0,0030	25,00	0,07
	5009062	Papuci de cablu	buc	6,1000	0,60	3,66
	5009081	Punti de conexiune flexibile, tip "ПГС-50"	buc	1,0000	85,00	85,00
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0200	100,00	2,00
	5009619	Ate de cusut	kg	0,0020	19,00	0,04
	5429033	Vaselina tehnica	kg	0,0090	69,00	0,62
	5440089	Banda adeziva izolatoare pe compound policasin, marca "ЛСЭПЛ", latime 20-30 mm, grosime de la 0,14 pina la 0,19 mm inclusiv	kg	0,0420	125,00	5,25
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,0060	185,00	1,11
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	0,1300	22,00	2,86
	330206	Masini de gaurit electrice	h-ut	0,0400	12,00	0,48
	350451	Prese hidraulice cu dispozitiv de actionare electrica	h-ut	0,2300	15,00	3,45
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,0060	250,00	1,50
		<b>2.3. Utilaj</b>				
182		Boiler 80L	buc			2 565,00 ----- 0,00
	182	Boiler 80L	buc	1,0000	2 565,00	2 565,00
183		LED SPO 120 * 2 T8 corp il	buc			244,60 ----- 0,00
	183	LED SPO 120 * 2 T8 corp il	buc	1,0000	244,60	244,60
184		18 W 6500 K T8 tub LED	buc			95,00 ----- 0,00
	184	18 W 6500 K T8 tub LED	buc	1,0000	95,00	95,00
185		Corp LED rotund 24 W IP 20	buc			215,00 ----- 0,00
	185	Corp LED rotund 24 W IP 20	buc	1,0000	215,00	215,00
186		Bec LED A6012W E 27	buc			21,50

1	2	3	4	5	6	7
						0,00
	186	Вес LED A6012W E 27	buc	1,0000	21,50	21,50
187		Корпус металлический ПР-3-3 74 У2 IP 54	buc			2 629,17
						0,00
	187	Корпус металлический ПР-3-3 74 У2 IP 54	buc	1,0000	2 629,17	2 629,17
188		Авт выкл ВА 88-35 33 250А 35к А	buc			1 149,17
						0,00
	188	Авт выкл ВА 88-35 33 250А 35к А	buc	1,0000	1 149,17	1 149,17