

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL**Valoarea de deviz 220 109,86 lei**

№ 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
		1. Capitolul 1. Lucrari de reparatii interioare 1.1. Capitolul 1.1. WC 1.1.1. Capitolul 1.1.1. Pereti si tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	6,780	243,79 95,14	1 652,89 645,04
2	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc	2,000	130,41 12,69	260,82 25,37
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	46,430	46,38 46,13	2 153,41 2 141,72
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	46,430	16,17 15,57	750,73 722,88
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	46,430	13,50 4,04	626,73 187,40
6	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	63,500	10,88 7,50	690,80 475,98
7	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane	m2	46,430	65,88 49,01	3 058,78 2 275,56
8	CF02D5	Tencuieli interioare de 2 cm	m2	46,430	32,91	1 527,97

1	2	3	4	5	6	7
		grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime k=2			24,22	1 124,37
9	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentu montarea placajelor	m2	46,430	297,16 98,89	13 797,11 4 591,29
10	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm - пластиковый уголок для откосов	m	31,900	22,58 17,99	720,15 573,89
		Total Capitolul 1.1.1. Pereti si tavan Inclusiv salariu				25 239,39 12 763,50
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Lucrari de schimbarea tamplariei in WC				
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	2,940	24,20 24,20	71,16 71,16
12	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	2,940	2 211,49 54,78	6 501,78 161,04
13	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc	2,000	157,68 72,08	315,35 144,15
14	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind	m	29,600	26,79 22,83	793,06 675,84

1	2	3	4	5	6	7
		spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (usi)				
15	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	2,960	123,66 85,69	366,02 253,65
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	2,960	27,17 11,53	80,42 34,13
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,960	4,48 1,73	13,27 5,13
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	2,960	36,33 31,71	107,53 93,87
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	2,960	4,48 1,73	13,27 5,13
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	2,960	49,66 31,71	146,98 93,87
		Total Capitolul 1.1.2. Lucrari de schimbarea tamplariei in WC Inklusiv salariu				8 408,84 1 537,97
		1.1.3. Capitolul 1.1.3. Pardosele				
21	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2	6,780	64,84 64,58	439,59 437,88
22	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	6,780	32,68 31,48	221,59 213,46
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol intr-un strat	m2	6,780	28,15 4,04	190,89 27,39
24	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	18,000	18,37 14,99	330,71 269,85
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	6,780	66,88 40,36	453,44 273,65

1	2	3	4	5	6	7
26	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=8	m2	6,780	90,40 55,36	612,88 375,31
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2	6,780	17,53 8,07	118,88 54,72
28	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	6,780	361,72 100,90	2 452,48 684,07
		Total Capitolul 1.1.3. Pardosele Inklusiv salariu				4 820,46 2 336,33
		1.1.4. Capitolul 1.1.4 Retele de incalzire				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	3,200	9,22 9,22	29,52 29,52
30	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"	m	3,000	30,01 17,30	90,02 51,89
31	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc	1,000	1 129,37 115,32	1 129,37 115,32
32	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc	1,000	51,28 14,99	51,28 14,99
33	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Dop pentru radiator	buc	4,000	140,38 117,05	561,50 468,20
34	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	4,000	47,25 8,65	189,00 34,60
35	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire	buc	1,000	65,71 49,01	65,71 49,01

1	2	3	4	5	6	7
		centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Set pentru radiator				
36	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	3,000	52,11 20,18	156,33 60,54
37	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Racord olandez d=25x3/4	buc	3,000	57,36 10,38	172,09 31,14
38	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Trecere d=25x3/4	buc	3,000	35,86 10,38	107,59 31,14
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Cot d=25 mm	buc	4,000	14,96 10,38	59,86 41,52
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Mufa d=25 mm	buc	1,000	14,86 10,38	14,86 10,38
41	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinate prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm - Teu d=25 mm	buc	3,000	15,36 10,38	46,09 31,14
42	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"-Trecere din fonta 50x32 mm	buc	1,000	55,22 31,71	55,22 31,71
43	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de	buc	1,000	101,16 13,26	101,16 13,26

1	2	3	4	5	6	7
		incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"				
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc	1,000	56,95 8,65	56,95 8,65
45	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc	1,000	27,02 5,77	27,02 5,77
46	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,000	48,44 48,44	96,87 96,87
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	26,04 24,80	52,08 49,59
48	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc	1,000	45,33 9,80	45,33 9,80
49	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"- 3/4"	buc	2,000	20,16 4,62	40,31 9,23
50	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	6,000	6,39 5,19	38,34 31,14
		Total Capitolul 1.1.4 Retele de incalzire Inclusiv salariu				3 186,50 1 225,41
		1.1.5. Capitolul 1.1.5 Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
51	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	6,000	17,30 17,30	103,79 103,79
52	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de	m	3,000	36,90 36,90	110,71 110,71

1	2	3	4	5	6	7
		50 mm				
53	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	3,000	45,55 45,55	136,65 136,65
54	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	54,78 54,78	54,78 54,78
55	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,000	63,43 63,43	63,43 63,43
56	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc	2,000	34,59 34,59	69,19 69,19
57	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	2,000	32,29 32,29	64,58 64,58
58	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc	2,000	496,03 60,55	992,06 121,09
59	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,000	1 561,90 294,07	1 561,90 294,07
60	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,000	688,62 132,62	688,62 132,62
61	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	3,000	519,32 115,32	1 557,96 345,96
62	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc	1,000	2 116,09 129,74	2 116,09 129,74
63	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	825,08 66,31	825,08 66,31

1	2	3	4	5	6	7
64	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	5,000	67,77 12,69	338,83 63,43
65	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	6,000	107,84 43,24	647,05 259,47
66	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-COT	buc	4,000	14,96 10,38	59,86 41,52
67	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-TEU	buc	2,000	20,61 14,99	41,21 29,98
68	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	6,000	26,41 21,91	158,47 131,46
69	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	3,000	23,41 21,91	70,22 65,73
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	54,91 19,61	109,81 39,21
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	78,51 21,91	157,02 43,82
72	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic	buc	1,000	99,91 21,91	99,91 21,91

1	2	3	4	5	6	7
		pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm				
73	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	3,000	58,74 17,30	176,23 51,89
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	23,86 14,99	71,58 44,97
75	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	56,94 17,30	56,94 17,30
76	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	3,000	33,24 17,30	99,71 51,89
77	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 2"	buc	3,000	32,84 28,25	98,51 84,76
78	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastare, conductele avind diametrul de 4"	buc	3,000	39,18 34,60	117,54 103,79
79	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,000	48,44 48,44	96,87 96,87
80	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	26,04 24,80	52,08 49,59
81	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	2,000	20,76 5,19	41,52 10,38

1	2	3	4	5	6	7
82	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	m	14,000	8,65 8,65	121,09 121,09
83	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,400	5,76 5,76	8,07 8,07
84	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m	14,000	4,04 4,04	56,51 56,51
85	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m	1,400	4,61 4,61	6,46 6,46
		Total Capitolul 1.1.5 Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				11 030,33 3 093,02
		1.1.6. Capitolul 1.1.6. Lucrari diverse				
86	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	4,000	337,89 337,89	1 351,55 1 351,55
87	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	4,000	43,24 43,24	172,98 172,98
88	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	4,000	55,47 0,00	221,88 0,00
		Total Capitolul 1.1.6. Lucrari diverse Inclusiv salariu				1 746,41 1 524,53
		Total Capitolul 1.1. WC Inclusiv salariu				54 431,93 22 480,76

1	2	3	4	5	6	7
		1.2. Capitolul 1.2. Pardosele				
89	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2	227,310	13,50 4,04	3 068,41 917,49
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	227,310	46,67 20,18	10 607,94 4 587,37
91	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	227,310	123,39 18,89	28 047,39 4 293,77
92	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2	227,310	205,87 37,48	46 795,50 8 519,32
		Total Capitolul 1.2. Pardosele Inclusiv salariu				88 519,24 18 317,95
		Total Capitolul 1. Lucrari de reparatii interioare Inclusiv salariu				142 951,17 40 798,71
		2. Capitolul 2. Lucrari electrice				
93	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	3,000	12,69 12,69	38,06 38,06
94	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	2,000	3,46 3,46	6,92 6,92
95	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m	35,000	3,46 3,46	121,09 121,09
96	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	2,000	54,31 17,30	108,62 34,60
97	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip "Armstrong"	buc	3,000	414,99 63,43	1 244,98 190,28
98	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc	12,000	67,24 8,65	806,87 103,79
99	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant,	m	35,000	14,34	501,97

1	2	3	4	5	6	7
		usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm			11,59	405,64
100	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m	35,000	22,99 13,72	804,75 480,31
		Total Capitolul 2. Lucrari electrice Inclusiv salariu				3 633,26 1 380,69

		Total	lei	146 584,43
		Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	9 490,36
		Cheltuieli de transport	7,00 %	7 230,84
		Total	100,00 +	163 305,63
		Cheltuieli de regie	8,00 %	13 064,45
		Beneficiul de deviz	4,00 %	7 054,80
		Total	100,00 +	183 424,88
		TVA	20,00 %	36 684,98
		Total deviz: Inclusiv salariu		220 109,86 42 179,40

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 220 109,86 lei

№ 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.	7122050013400	Zidar	h-om	58,772	57,66	3 388,80
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	1,332	57,66	76,80
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	7,814	57,66	450,56
4.	7123010010200	Betonist	h-om	0,170	57,66	9,80
5.	7129200011200	Finisor MP	h-om	9,953	57,66	573,89
6.	7132010010900	Faiantar	h-om	95,496	57,66	5 506,30
7.	7132030012600	Mozaicar	h-om	162,830	57,66	9 388,78
8.	7132040012700	Parchetar	h-om	132,554	57,66	7 643,06
9.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	49,862	57,66	2 875,06
10.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	8,980	57,66	517,81
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	10,802	57,66	622,84
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	23,945	57,66	1 380,69
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	1,806	57,66	104,13
14.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	20,586	57,66	1 187,00
15.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	2,499	57,66	144,09
16.	7422010060100	Timplar	h-om	26,396	57,66	1 522,00
17.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	26,440	57,66	1 524,53
18.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	86,265	57,66	4 974,03
19.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,617	57,66	35,58
20.	9310060019930	Muncitor	h-om	4,399	57,66	253,65
		Total manopera				42 179,40

Materiale:

1.	1111000100020	Intrerupator	buc	2,000	31,50	63,00
2.	1111000100033	Cordoane de cupru 3x1.5	m	37,852	8,50	321,74
3.	1111000100048	Strat sintetic	m2	241,062	11,50	2 772,21
4.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,114	220,00	25,08
5.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,004	220,00	0,88
6.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,015	220,00	3,30
7.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,015	25,00	0,38
8.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,148	15,00	2,22
9.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,471	15,00	7,06
10.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,102	35,00	3,57
11.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 064,200	0,10	106,42
12.	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	206,625	15,00	3 099,38
13.	2051142950700	Dibluri	buc	6,000	1,20	7,20
14.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,873	35,00	30,55
15.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,066	45,00	2,97
16.	2320116200573	Benzina auto	l	0,290	14,00	4,06
17.	2320166200729	Parchetin	l	0,064	86,00	5,50
18.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,180	40,00	7,20
19.	2413217300101	Clema de legatura	buc	1,081	2,50	2,70
20.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,411	40,00	16,44

21.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	1,470	78,50	115,39
22.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,888	17,50	15,54
23.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,721	39,50	28,47
24.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	1,184	39,50	46,77
25.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,208	65,00	13,52
26.	24302261000001	Fuga	kg	17,356	45,80	794,91
27.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,034	25,50	0,87
28.	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	116,416	22,50	2 619,35
29.	2430226101010-2	Grund Ghidroizol	kg	2,814	57,80	162,65
30.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	20,662	17,50	361,58
31.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmitteli)	kg	0,888	17,50	15,54
32.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,128	27,50	3,52
33.	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,514	77,00	39,58
34.	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,191	77,00	14,71
35.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,191	19,50	3,72
36.	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,064	41,20	2,64
37.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,447	65,00	29,05
38.	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,064	37,50	2,40
39.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,444	37,50	16,65
40.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	185,720	2,30	427,16
41.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,478	48,90	23,37
42.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,012	65,00	0,78
43.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC- role 10m x 15mm	m	1,000	5,00	5,00
44.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,030	14,80	15,24
45.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	6,000	19,50	117,00
46.	2521106718391-1	Coltare din mase plastice	m	33,495	2,25	75,36
47.	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	3,090	31,00	95,79
48.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306	22,00	6,73
49.	2521216717050-25	Teava din material plastic d-25mm	m	6,120	31,00	189,72
50.	2521216720160-110	Teava din material plastic pentru canalizare d-110mm	m	3,090	0,00	0,00
51.	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizare d-50mm	m	3,090	39,58	122,30
52.	2523156713800-1	Dop pentru radiator	buc	4,000	15,00	60,00
53.	2523156713800-2	Set pentru radiator	buc	1,000	15,00	15,00
54.	2523156713800-3	Trecere din fonta 50x32 mm	buc	1,000	18,00	18,00
55.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	8,000	2,20	17,60
56.	2523156719430	Cot din material plastic	buc	4,200	4,80	20,16
57.	2523156719450	Teu din material plastic	buc	2,700	5,20	14,04
58.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,600	3,50	2,10
59.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	6,000	24,50	147,00
60.	2523156721015-110	TEU d-110mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	51,00	102,00
61.	2523156721015-150	Teu d-50mm din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	13,80	41,40
62.	2523156721015-210	REVIZIE d-110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	72,40	72,40
63.	2523156721015-50	Revizie d-50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,000	37,50	37,50
64.	2523156721037-1	Cot 90 gr d-110mm din material plastic pentru canalizare	buc	2,000	32,50	65,00
65.	2523156721037-50	Cot 90 gr d-50mm din material plastic pentru canalizare	buc	3,000	7,80	23,40
66.	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,100	2,50	0,25
67.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	3,256	9,10	29,63
68.	2622102438000	Lavoar	buc	1,020	310,00	316,20
69.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,040	835,00	868,40

70.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,030	210,00	216,30
71.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,020	115,00	117,30
72.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	1,000	1,65	1,65
73.	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	2,712	1,65	4,47
74.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	22,727	1,65	37,50
75.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	3,965	1,65	6,53
76.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	150,00	0,00
77.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	6,102	35,00	213,57
78.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	7 025,243	3,25	22 832,04
79.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,428	2,10	0,89
80.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	3,123	4,35	13,59
81.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	43,246	2,10	90,82
82.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	6,983	195,50	1 365,18
83.	2661122803601	Tub flexibil	m	39,270	2,10	82,47
84.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,148	789,00	116,77
85.	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	1,254	789,00	989,41
86.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,232	789,00	183,05
87.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	8,023	789,00	6 330,15
88.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	27,459	2,78	76,34
89.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	48,752	162,50	7 922,20
90.	2670112204051	Placi din laminat	m2	241,062	134,00	32 302,31
91.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,064	30,00	1,92
92.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	3,244	2,50	8,11
93.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	7,119	138,50	985,98
94.	2743123549025	Profil din aluminiu (maiak)	m	85,575	2,40	205,38
95.	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	2,000	110,00	220,00
96.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,770	18,00	13,86
97.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	2,000	4,50	9,00
98.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,890	34,00	30,26
99.	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	2,940	2 100,00	6 174,00
100.	2822115700000	Radiator BIMETAL 10 sectii	buc	1,000	1 000,00	1 000,00
101.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	4,000	27,50	110,00
102.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,000	14,20	14,20
103.	2863146310237	Broasca Yalle	buc	2,000	85,00	170,00
104.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	512,760	0,10	51,28
105.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	6,000	2,00	12,00
106.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	8,000	2,10	16,80
107.	2874136313300	Diblu din metal	buc	27,120	0,75	20,34
108.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,300	45,00	13,50
109.	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,030	1 880,00	1 936,40
110.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	45,00	45,90
111.	2875114202905-100	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d=100mm	buc	2,040	425,00	867,00
112.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	2,050	48,50	99,42
113.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,030	75,00	77,25
114.	2875274110102-1	Racord olandez d=25x3/4	buc	3,000	45,50	136,50
115.	2875274110102-2	Trecere d=25x3/4	buc	3,000	24,00	72,00
116.	2875274110102-3	Cot d=25 mm	buc	8,000	3,10	24,80
117.	2875274110102-4	Mufa d=25 mm	buc	1,000	3,00	3,00
118.	2875274110102-6	Teu d=25 mm	buc	5,000	3,50	17,50
119.	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	2,000	15,00	30,00

120.	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,900	15,00	13,50
121.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	2,000	15,00	30,00
122.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	5,100	54,00	275,40
123.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 1"	buc	1,000	85,00	85,00
124.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,040	10,00	20,40
125.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	12,000	3,50	42,00
126.	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,000	46,00	46,00
127.	2875274400502-1	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	3,000	344,00	1 032,00
128.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,000	1,00	3,00
129.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,005	755,00	758,77
130.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	3,000	365,00	1 095,00
131.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,030	10,00	10,30
132.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,030	78,00	80,34
133.	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,000	21,00	21,00
134.	2913137343001-1	Robinet trecere sau de trecere dn=3/4"-Maievski	buc	1,000	21,00	21,00
135.	3150145100143-1	Lampa tub tip LED	buc	12,600	55,80	703,08
136.	3220137315778	Decapant	kg	0,176	22,00	3,87
137.	4011106202741	Energie electrica	kw	5,565	1,80	10,01
138.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	2,755	9,00	24,80
139.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,012	9,00	0,11
140.	4100126202818	Apa	m3	2,141	9,00	19,27
141.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	14,661	2,50	36,65
Total materiale de construcții						103 297,69

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,050	15,00	0,75
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,661	15,00	24,91
3.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,090	25,00	2,25
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,251	35,00	8,79
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	0,376	35,00	13,16
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	21,139	15,00	317,10
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	19,732	25,00	493,30
8.	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,240	30,00	7,20
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,040	20,00	0,80
10.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,088	25,00	2,20
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,600	25,00	15,00
12.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	1,032	215,00	221,88
Total utilaje de construcții						1 107,34

Total	lei	146 584,43
Asigurarea sociala si medicala	22,50 %	9 490,36
Cheltuieli de transport	7,00 %	7 230,84
Total	100,00 +	163 305,63
Cheltuieli de regie	8,00 %	13 064,45
Beneficiul de deviz	4,00 %	7 054,80
Total	100,00 +	183 424,88
TVA	20,00 %	36 684,98

Total deviz:

220 109,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect: Lucrari de reparatie la IET nr 174

Investitor

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
		1. Capitolul 1. Lucrari de reparatii interioare				
		1.1. Capitolul 1.1. WC				
		1.1.1. Capitolul 1.1.1. Pereti si tavan				
1	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			243,79
						95,14
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	6,49
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	57,66	88,65
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,75	3,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	138,50	145,42
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	15,00	0,23
2	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie	buc			130,41
						12,69
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2811236306222	Grila ventilatie tabla neagra gata confectionata	buc	1,0000	110,00	110,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	45,00	6,75
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,65	0,82
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	15,00	0,15
3	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			46,38
						46,13
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	57,66	23,06
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	23,06
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	9,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,22
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			16,17
						15,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	57,66	6,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	8,65
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	9,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	15,00	0,15
5	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			13,50
						4,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	4,04
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	22,50	9,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
6	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuiei (Maiaki)	m			10,88
						7,50
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	7,50
	2743123549025	Profil din aluminiu (maiak)	m	1,0500	2,40	2,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,65	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
7	CF02D3	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil,	m2			65,88
						49,01

1	2	3	4	5	6	7
		pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, pentru suprafete curbe in loc de suprafete plane				
	7122050013400	Zidar	h-om	1,5000	57,66	43,24
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	5,77
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0160	789,00	12,63
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0050	789,00	3,94
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
8	CF02D5	Tencuieli interioare de 2 cm grosime, driscuite, executate manual, la pereti sau stilpi, pe suprafete plane cu mortar var-ciment marca M 100-T pentru sprit, mortar de var-ciment M 10-T pentru grund si stratul vizibil, pe pereti din beton sau stilpi din beton armat, diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm grosime k=2	m2			32,91 24,22
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3400	57,66	19,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	4,61
	2664102102000	Mortar var-ciment M 10-T(pt.informatie)	m3	0,0055	789,00	8,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0003	15,00	0,01
9	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor	m2			297,16 98,89
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	57,66	90,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	57,66	8,07
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	162,50	170,63
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,65	0,66
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	45,80	15,11
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	9,00	0,07
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,30	9,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
10	CK18B	Coltare la deschisuri din mase plastice 20*20 mm - пластиковый уголок для откосов	m			22,58 17,99
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5200	57,66	17,99
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0020	30,00	0,06
	2651122100270	Ciment portland alb tip 2 70% alb PA 35 saci S 7055	kg	0,0850	1,65	0,14
	2521106718391-1	Coltare din mase plastice	m	1,0500	2,25	2,36
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,65	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2462106109884	Aracet tip EP 50	kg	0,0020	37,50	0,08
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,0150	48,90	0,73
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0060	19,50	0,12
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0040	27,50	0,11
	2451427308669	Ceara parchet	kg	0,0020	41,20	0,08
	2320166200729	Parchetin	l	0,0020	86,00	0,17
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	9,00	0,01
	2430226102550	Chit PVA-PVC	kg	0,0060	77,00	0,46
		1.1.2. Capitolul 1.1.2. Lucrari de schimbarea tamplariei in WC				
11	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			24,20 24,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	57,66	12,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	57,66	12,10
12	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 211,49 54,78
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	0,8500	57,66	49,01
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2812106306050	Usi din profiluri din aluminiu gata confectionate inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	2 100,00	2 100,00

1	2	3	4	5	6	7
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,10	0,40
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	78,50	39,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	77,00	13,46
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	1,80	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
13	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle	buc			157,68
						72,08
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	57,66	2,31
	7422010060100	Timplar	h-om	2,4200	57,66	69,77
	2863146310237	Broasca Yalle	buc	1,0000	85,00	85,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
14	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime (usi)	m			26,79
						22,83
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	57,66	15,22
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	57,66	7,61
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	789,00	3,94
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	15,00	0,02
15	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			123,66
						85,69
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	57,66	85,69
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	17,50	5,25
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	2,10	30,68
	4100126202818	Apa	m3	0,0112	9,00	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	15,00	1,19
	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,0296	25,00	0,74
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			27,17
						11,53
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	57,66	11,53
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	9,10	10,01
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	37,50	5,63
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	9,00	0,00
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,48
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,50	2,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,33
						31,71
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	57,66	25,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,35	4,59
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	9,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	15,00	0,01
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			4,48
						1,73
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	57,66	1,73
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	17,50	2,63
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			49,66
						31,71
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	39,50	15,80
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,10	0,13
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	15,00	0,75
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	9,00	0,02
		1.1.3. Capitolul 1.1.3. Pardosele				

1	2	3	4	5	6	7
21	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica	m2			64,84 64,58
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	57,66	32,29
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	57,66	32,29
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	9,00	0,03
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
22	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			32,68 31,48
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	57,66	15,74
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	57,66	15,74
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	9,00	0,45
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	15,00	0,75
23	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol intr-un strat	m2			28,15 4,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	4,04
	2430226101010-2	Grund Ghidroizol	kg	0,4150	57,80	23,99
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
24	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			18,37 14,99
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2743123549025	Profil din aluminiu (maiak)	m	1,0500	2,40	2,52
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0250	1,65	0,04
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestă 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,10	0,60
25	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			66,88 40,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	34,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	789,00	26,07
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
26	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga sau se scade k=8	m2			90,40 55,36
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	57,66	46,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	57,66	9,23
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	789,00	34,68
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	15,00	0,36
27	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2			17,53 8,07
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	8,07
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	22,50	9,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,13
28	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2			361,72 100,90
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,2500	57,66	90,81
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	57,66	10,09
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	195,50	201,35
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	2,78	11,26
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	45,80	13,74
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,10	2,00
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	35,00	31,50
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	15,00	0,68
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	25,00	0,30
		1.1.4. Capitolul 1.1.4 Retele de incalzire				
29	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			9,22 9,22
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	57,66	9,22
30	RpIC19A	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la	m			30,01

1	2	3	4	5	6	7
		constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 3/8" - 3/4"				17,30
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	15,00	4,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0600	40,00	2,40
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1370	40,00	5,48
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0220	15,00	0,33
31	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc			1 129,37 115,32
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2822115700000	Radiator BIMETAL 10 sectii	buc	1,0000	1 000,00	1 000,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	34,00	1,70
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	25,00	5,00
32	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4"-Maievski	buc			51,28 14,99
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2913137343001-1	Robinet trecere sau de trecere dn=3/4"-Maievski	buc	1,0000	21,00	21,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	14,20	14,20
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	39,50	0,59
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	15,00	0,12
	1542126108945	Ulei de in sicator	kg	0,0150	25,00	0,38
33	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" Dop pentru radiator	buc			140,38 117,05
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	57,66	117,05
	2523156713800-1	Dop pentru radiator	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	15,00	0,81
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	39,50	6,67
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	14,00	0,84
34	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			47,25 8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	27,50	27,50
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	2,20	4,40
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	2,10	4,20
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	25,00	2,50
35	RpIC28A	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul pina la 1" Set pentru radiator	buc			65,71 49,01
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	57,66	49,01
	2523156713800-2	Set pentru radiator	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	15,00	0,45
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	39,50	0,55
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	14,00	0,70
36	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m			52,11 20,18
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	57,66	20,18
	2521216710000	Teava din polietilena sau polipropilena	m	1,0300	31,00	31,93
37	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm -Racord olandez d=25x3/4	buc			57,36 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274110102-1	Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	45,50	45,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
38	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din	buc			35,86

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm -Trecere d=25x3/4				10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274110102-2	Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	24,00	24,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
39	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm -Cot d=25 mm	buc			14,96
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274110102-3	Cot d=25 mm	buc	1,0000	3,10	3,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
40	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm -Mufa d=25 mm	buc			14,86
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274110102-4	Mufa d=25 mm	buc	1,0000	3,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
41	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 -Teu d=25 mm	buc			15,36
						10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274110102-6	Teu d=25 mm	buc	1,0000	3,50	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
42	IC30G	Fitinguri din fonta maleabila, avind 2 insurubari, montata prin insurubare cu teava de otel, avind diametrul de 2"-Trecere din fonta 50x32 mm	buc			55,22
						31,71
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,5500	57,66	31,71
	2523156713800-3	Trecere din fonta 50x32 mm	buc	1,0000	18,00	18,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0380	15,00	0,57
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0760	65,00	4,94
43	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc			101,16
						13,26
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	57,66	13,26
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj 1"	buc	1,0000	85,00	85,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	15,00	0,30
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,60
44	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1"	buc			56,95
						8,65
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	57,66	8,65
	2875274205100	Robinet cu mufa	buc	1,0000	46,00	46,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,22
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0320	65,00	2,08
45	ID06A	Robinet de aerisire cu cheie mobila pentru instalatii de incalzire centrala, avind diametrul nominal de 1/4"	buc			27,02
						5,77
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1000	57,66	5,77
	2913134500000	Robinet de aerisire cu cheie cu Dn 1/4 "	buc	1,0000	21,00	21,00
	2524907304522	Banda teflon nesisterizat	buc	0,1000	2,50	0,25
46	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			48,44
						48,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	57,66	44,98
47	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			26,04
						24,80

1	2	3	4	5	6	7
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,65	0,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	150,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	9,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
48	RCsB21C	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de 30 cm	buc			45,33 9,80
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1700	57,66	9,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	2,5000	1,80	4,72
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,8000	34,00	28,56
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0900	25,00	2,25
49	RpIC30A	Busonarea conductelor de otel , pentru instalatia de incalzire, in vederea desfiintarii sau reparatiilor cu diametrul de 3/8"-3/4"	buc			20,16 4,62
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,0800	57,66	4,62
	2875274123500	Dop din fonta maleabila	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0150	15,00	0,23
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0080	39,50	0,32
50	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m			6,39 5,19
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2952270003304	Electropompa de apa monoetajata de joasa presiune 15,0 - 30,0 kw	h-ut	0,0400	30,00	1,20
		1.1.5. Capitolul 1.1.5 Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
51	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			17,30 17,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
52	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			36,90 36,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	57,66	36,90
53	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			45,55 45,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	57,66	45,55
54	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			54,78 54,78
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	57,66	54,78
55	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			63,43 63,43
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	57,66	63,43
56	RpSD02A	Demontarea unei baterii de perete cu D=1/2" pentru functionari multiple	buc			34,59 34,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,59
57	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			32,29 32,29
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	57,66	32,29
58	SB24E	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu, avind diametrul de 100 mm	buc			496,03 60,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	57,66	60,55
	2875114202905-100	Sifon simplu sau combinat din fonta emailata d-100mm	buc	1,0000	425,00	433,50
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1200	1,65	0,20
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0500	35,00	1,78
59	RpSC24A1	Montarea vasului pentru closet, complet	buc			1 561,90

1	2	3	4	5	6	7
		echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat pe vas, la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S				294,07
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	57,66	294,07
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	835,00	868,40
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	210,00	216,30
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	10,00	10,30
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	78,00	80,34
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	14,80	15,24
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	75,00	77,25
60	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe piedestal	buc			688,62 132,62
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	57,66	132,62
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	310,00	316,20
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	45,00	45,90
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,50	49,47
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	22,00	6,73
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	10,00	20,40
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	115,00	117,30
61	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			519,32 115,32
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	57,66	115,32
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	365,00	365,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	19,50	39,00
62	RpSC19A	Montarea cazii pentru dus din fonta emailata, tabla emailata, polimetacril etc.	buc			2 116,09 129,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,2500	57,66	129,74
	2875114200780	Cada pentru dus	buc	1,0000	1 880,00	1 936,40
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	48,50	49,95
63	SD02A	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil sau fix, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, montata pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			825,08 66,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	57,66	66,31
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	755,00	758,77
64	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc			67,77 12,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	57,66	12,69
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	54,00	55,08
65	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 25 mm	m			107,84 43,24
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	57,66	43,24
	2521216717050-25	Teava din material plastic d-25mm	m	1,0200	31,00	31,62
	2523156719430	Cot din material plastic	buc	0,7000	4,80	3,36
	2523156719450	Teu din material plastic	buc	0,4500	5,20	2,34
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1000	3,50	0,35
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	24,50	24,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	22,00	0,13
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	65,00	0,13
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	35,00	1,47
66	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-COT	buc			14,96 10,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	57,66	10,38
	2875274110102-3	Cot d=25 mm	buc	1,0000	3,10	3,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	35,00	0,70
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifuziune	h-ut	0,0180	35,00	0,63
67	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din	buc			20,61

1	2	3	4	5	6	7
		polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm-TEU				14,99
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2875274110102-6	Teu d=25 mm	buc	1,0000	3,50	3,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	22,00	0,15
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	35,00	0,91
68	RpSA43C	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			26,41
						21,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,50	3,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	45,00	0,23
	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	220,00	0,26
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	9,00	0,01
69	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			23,41
						21,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2521216720160-110	Teava din material plastic pentru canalizare d-110mm	m	1,0300	0,00	0,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	65,00	0,97
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,52
70	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			54,91
						19,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	57,66	19,61
	2523156721037-1	Cot 90 gr d-110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	32,50	32,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	65,00	2,27
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	35,00	0,53
71	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			78,51
						21,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2523156721015-110	TEU d-110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	51,00	51,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	65,00	4,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
72	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			99,91
						21,91
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	57,66	21,91
	2523156721015-210	REVIZIE d-110mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	72,40	72,40
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	65,00	4,55
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	35,00	1,05
73	RpSB13C	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			58,74
						17,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2521216720160-50	Teava din material plastic pentru canalizare d-50mm	m	1,0300	39,58	40,77
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	65,00	0,26
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
74	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			23,86
						14,99
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	57,66	14,99
	2523156721037-50	Cot 90 gr d-50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	7,80	7,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	65,00	0,65
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	35,00	0,42
75	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc			56,94

1	2	3	4	5	6	7
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm				17,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2523156721015-50	Revizie d-50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	37,50	37,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	65,00	1,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	35,00	0,84
76	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			33,24 17,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	57,66	17,30
	2523156721015-150	Teu d-50mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	13,80	13,80
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	65,00	1,30
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	35,00	0,84
77	RpSA43F	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 2"	buc			32,84 28,25
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	57,66	28,25
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,50	3,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	45,00	0,27
	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	220,00	0,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	9,00	0,01
78	RpSA43I	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 4"	buc			39,18 34,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	57,66	34,60
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	3,50	3,50
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	45,00	0,27
	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	220,00	0,29
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	9,00	0,01
79	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			48,44 48,44
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	57,66	3,46
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	57,66	44,98
80	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			26,04 24,80
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	57,66	19,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	5,76
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	1,65	0,55
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	220,00	0,22
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	150,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	9,00	0,06
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0100	20,00	0,20
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0150	15,00	0,23
81	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			20,76 5,19
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	57,66	5,19
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	15,00	15,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	15,00	0,14
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	25,50	0,43
82	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8" - 2"	m			8,65 8,65
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	57,66	8,65
83	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m			5,76 5,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	57,66	5,76
84	RpSF09A	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din teava de otel, zincata, avind diametrul de 3/8"-2"	m			4,04 4,04

1	2	3	4	5	6	7
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	57,66	4,04
85	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv	10 m			4,61 4,61
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0800	57,66	4,61
		1.1.6. Capitolul 1.1.6. Lucrari diverse				
86	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			337,89 337,89
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	57,66	337,89
87	TRI1AA04B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			43,24 43,24
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	57,66	43,24
88	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			55,47 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	215,00	55,47
		1.2. Capitolul 1.2. Pardosele				
89	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pardosele	m2			13,50 4,04
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	57,66	4,04
	2430226101010-1	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	22,50	9,34
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,50	0,12
90	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			46,67 20,18
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	57,66	17,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	57,66	2,88
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	789,00	26,04
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
91	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			123,39 18,89
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	57,66	18,89
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	3,25	100,44
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	17,50	1,59
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	9,00	0,06
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	25,00	2,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	15,00	0,30
92	CG36A	Pardoseli din placi laminat montale pe uscat cu pozarea stratului sintetic pe suport existent, inclusiv plintele de lemn si curatarea, in incaperii mai mare de 16 mp	m2			205,87 37,48
	7132040012700	Parchetar	h-om	1,1500	57,66	33,15
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	57,66	4,32
	2670112204051	Placi din laminat	m2	1,0500	134,00	142,11
	1111000100048	Strat sintetic	m2	1,0500	11,50	12,20
	2030122946766	Plinte din lemn fag 30 x 20 x 800 mm	m	0,9000	15,00	13,64
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	15,00	0,45
		2. Capitolul 2. Lucrari electrice				
93	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			12,69 12,69
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	57,66	12,69
94	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,46 3,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	57,66	3,46
95	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m			3,46 3,46

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	57,66	3,46
96	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc			54,31
						17,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	57,66	17,30
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	31,50	31,50
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,50	4,50
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,10	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
97	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip "Armstrong"	buc			414,99
						63,43
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	57,66	63,43
	2875274400502-1	Corp de iluminat tip Armstrong	buc	1,0000	344,00	344,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,20	2,40
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	2,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	2,10	0,17
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	5,00	1,00
98	RpEF12B	Montarea lampilor (becurilor), tip: cu incandescenta, tuburi fluorescente	buc			67,24
						8,65
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	57,66	8,65
	3150145100143-1	Lampa tub tip LED	buc	1,0500	55,80	58,59
99	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolan, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			14,34
						11,59
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	57,66	11,59
	2661122803601	Tub flexibil	m	1,0200	2,10	2,36
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,0200	18,00	0,40
100	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp	m			22,99
						13,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	57,66	13,72
	1111000100033	Cordoane de cupru 3x1.5	m	1,0500	8,50	9,19
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	2,50	0,08

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.