

LOT 2
Lucrarile de reparatie la Centrul
Municipal de instruire pentru copii si
adolescenti care necesita conditii
speciale de educatie, str. Cetatea Alba 55
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.7
WinCmeta

DEVIZ LOCAL

Valoarea de deviz 409 737,58 lei

Intocmit in prețuri curente

Nr. 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 constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Demontari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2	18,000	58,54 58,26	1 053,76 1 048,60
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	12,600	30,18 28,40	380,26 357,84
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	81,750	9,08 8,01	742,10 654,80
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	43,400	11,01 9,83	477,84 426,65
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	12,000	15,29 15,29	183,50 183,50
6	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	45,000	10,92 10,92	491,54 491,54
7	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	10,000	23,30 23,30	233,02 233,02
8	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	8,000	28,76 28,76	230,11 230,11
9	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	1,000	34,59 34,59	34,59 34,59
10	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	1,000	40,05 40,05	40,05 40,05
11	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc	1,000	20,39 20,39	20,39 20,39

1	2	3	4	5	6	7
12	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	2,000	5,83 5,83	11,65 11,65
		Total Capitolul 1.1. Demontari Inclusiv salariu				3 898,81 3 732,74
		1.2. Capitolul 1.2. Lucrari de reparatie a incaperilor 1.2.1. Capitolul 1.2.1. Pereti si tavan				
13	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	81,750	217,51 80,10	17 781,21 6 548,30
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	165,000	18,77 5,10	3 097,49 841,07
15	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	165,000	71,03 44,42	11 719,54 7 329,33
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	165,000	24,33 7,28	4 014,88 1 201,53
17	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2	165,000	70,36 43,69	11 609,39 7 209,18
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	165,000	29,56 20,03	4 876,93 3 304,20
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	165,000	3,79 1,09	625,65 180,23
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	165,000	35,83 20,03	5 911,40 3 304,21
21	CN05A	Lac de protectie incolor pentru pereti interioari pe baza de latex acril, rezisten la lovituri si zgiriituri	m2	165,000	43,97 12,02	7 255,03 1 982,52
		Total Capitolul 1.2.1. Pereti si tavan Inclusiv salariu				66 891,52 31 900,57
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. Pardosele				
22	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2	81,750	127,62 23,96	10 432,57 1 958,53

1	2	3	4	5	6	7
23	IzF52A1 k=10	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade	m2	81,750	101,62 5,10	8 307,30 416,71
24	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2	81,750	267,99 17,04	21 908,24 1 393,01
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselei	m2	81,750	3,79 1,09	309,99 89,31
26	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez (clasa de trafic 33 cu gorsime de 2.5 mm (se exclude resursa Profil .v.c. pervaz pardosea)	m2	81,750	201,14 40,05	16 443,40 3 274,17
27	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	60,000	52,83 21,85	3 169,63 1 310,76
		Total Capitolul 1.2.2. Pardosele Inclusiv salariu				60 571,13 8 442,49
		1.2.3. Capitolul 1.2.3. Retele de incalzire				
28	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc	8,000	2 067,20 72,82	16 537,56 582,56
29	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc	16,000	32,66 5,46	522,58 87,38
30	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	8,000	111,00 73,91	887,96 591,30
31	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	8,000	61,91 30,95	495,28 247,59
32	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=3/4" - Maievski	buc	8,000	52,93 9,47	423,45 75,73
33	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	60,000	42,07 12,74	2 524,06 764,61
34	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm,	m	16,000	30,27 10,92	484,26 174,77

1	2	3	4	5	6	7
		inclusiv.				
35	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	16,000	104,93 6,55	1 678,87 104,86
36	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere d=25x3/4	buc	24,000	13,27 6,55	318,47 157,29
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 Cot d=25 mm	buc	36,000	13,27 6,55	477,70 235,94
38	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa d=25 mm	buc	25,000	13,17 6,55	329,23 163,84
39	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 d=25 mm	buc	24,000	20,21 9,47	485,10 227,20
40	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/4" -1"	buc	6,000	277,52 8,38	1 665,15 50,25
		Total Capitolul 1.2.3. Retele de incalzire				26 829,67
		Inclusiv salariu				3 463,32
		1.2.4. Capitolul 1.2.4. Timplarie				
41	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	7,000	119,14 54,11	833,95 378,74
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2	7,000	29,56 20,03	206,90 140,18
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	7,000	3,79 1,09	26,55 7,65
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	7,000	35,83 20,03	250,79 140,18
45	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea	m2	12,600	2 110,39 29,49	26 590,93 371,60

1	2	3	4	5	6	7
		pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv				
46	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltimei pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2	6,400	1 416,39 29,13	9 064,92 186,42
47	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	0,600	1 829,00 34,23	1 097,40 20,54
		Total Capitolul 1.2.4. Timplarie Inclusiv salariu				38 071,44 1 245,31
		Total Capitolul 1.2. Lucrari de reparatie a incaperilor Inclusiv salariu				192 363,76 45 051,69
		1.3. Capitolul 1.3. Bloc sanitar				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. Pereti si tavan				
48	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2	12,600	238,56 66,81	3 005,81 841,84
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	12,600	29,56 20,03	372,44 252,32
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,600	35,83 20,03	451,41 252,32
51	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2	60,600	18,77 5,10	1 137,62 308,90
52	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	60,600	71,03 44,42	4 304,25 2 691,86
53	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x50 cm pina la 60 x 120 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	60,600	245,06 89,20	14 850,83 5 405,79
		Total Capitolul 1.3.1. Pereti si tavan Inclusiv salariu				24 122,36 9 753,03
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. Pardosele				
54	CN54A	Aplicarea manuala a grundului	m2	12,600	14,60	183,99

1	2	3	4	5	6	7
		Ghidroizol intr-un strat			5,10	64,23
55	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m	14,000	21,05 9,47	294,68 132,53
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	12,600	58,89 25,49	742,00 321,14
57	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 (pu 1 cm in plus k=2)	m2	12,600	19,84 8,74	250,03 110,10
58	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar"Betonocontact" intr-un strat, pardosele	m2	12,600	18,77 5,10	236,54 64,23
59	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Portelant de la 8 mm grosime	m2	12,600	265,70 105,59	3 347,79 1 330,42
		Total Capitolul 1.3.2. Pardosele Inclusiv salariu				5 055,03 2 022,65
		1.3.3. Capitolul 1.3.3. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
60	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	165,27 30,22	165,27 30,22
61	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	2 113,69 185,69	2 113,69 185,69
62	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc	1,000	1 002,23 83,74	1 002,23 83,74
63	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	1,000	569,82 72,82	569,82 72,82
64	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	829,79 41,87	829,79 41,87
65	RpSD25A	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" -	buc	4,000	65,13 8,01	260,52 32,04

1	2	3	4	5	6	7
		1/2"				
66	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc	2,000	67,31 10,20	134,63 20,39
67	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 20-25 mm	m	60,000	59,12 27,31	3 547,45 1 638,45
68	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc	16,000	11,71 5,46	187,41 87,38
69	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	18,000	40,95 13,84	737,02 249,04
70	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	10,000	66,69 13,84	666,86 138,36
71	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	8,000	39,23 12,38	313,84 99,04
72	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	10,000	39,23 12,38	392,29 123,79
73	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	73,53 13,84	147,07 27,67
74	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	41,73 12,38	41,73 12,38
75	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	75,53 13,84	151,07 27,67
76	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d-110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	30,23 12,38	30,23 12,38
77	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	1,000	109,23 12,38	109,23 12,38

1	2	3	4	5	6	7
78	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	10,000	36,52 10,92	365,23 109,23
79	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,000	38,00 9,47	151,99 37,87
80	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	4,000	38,00 9,47	151,99 37,87
81	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	30,00 9,47	30,00 9,47
82	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	1,000	29,48 10,92	29,48 10,92
83	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	2,000	31,48 10,93	62,97 21,85
84	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	8,000	46,98 17,84	375,87 142,73
85	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	4,000	51,99 21,84	207,95 87,38
86	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc	2,000	30,59 30,59	61,17 61,17
87	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc	2,000	17,07 15,65	34,13 31,31
88	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc	6,000	15,95 2,55	95,69 15,29
89	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc	6,000	17,09 3,28	102,52 19,66
90	RpSF05A	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din conducte de otel, zincate,	m	60,000	5,46 5,46	327,69 327,69

1	2	3	4	5	6	7
		pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"				
91	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	6,000	3,64 3,64	21,85 21,85
92	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc	1,000	1 173,10 27,31	1 173,10 27,31
		Total Capitolul 1.3.3. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare Inclusiv salariu				14 591,78 3 856,91
		Total Capitolul 1.3. Bloc sanitar Inclusiv salariu				43 769,17 15 632,59
		1.4. Capitolul 1.4. Lucrari diverse				
93	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t	10,000	213,36 213,36	2 133,63 2 133,63
94	TRI1AA04 B3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t	10,000	27,31 27,31	273,07 273,07
95	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t	10,000	91,85 0,00	918,48 0,00
96	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, a utilajelor de cusut	t	2,000	213,37 213,37	426,73 426,73
		Total Capitolul 1.4. Lucrari diverse Inclusiv salariu				3 751,91 2 833,43
		<i>Total</i>	lei			243 783,65
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			16 140,11
		<i>Total</i>	100,00 +			259 923,76
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			8 696,40
		<i>Total</i>	100,00 +			268 620,16
		<i>Cheltuieli de regie</i>	4,00 %			10 744,81
		<i>Total</i>	100,00 +			279 364,97
		<i>Benefciu de deviz</i>	3,00 %			8 380,94
		Total Capitolul 1. Lucrari de constructie Inclusiv salariu				287 745,91 67 250,45
		2. Capitolul 2. Lucrari electrice				

1	2	3	4	5	6	7
97	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	12,000	8,01 8,01	96,12 96,12
98	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intreruptoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	4,000	2,19 2,19	8,74 8,74
99	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m	40,000	2,18 2,18	87,38 87,38
100	RpEE14D	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc	6,000	65,31 16,02	391,84 96,12
101	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	20,000	57,05 11,29	1 140,99 225,74
102	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip Armstrong LED 48W	buc	14,000	400,93 40,05	5 613,03 560,71
103	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane montate pe PGC tip LED 48W	buc	4,000	400,93 40,05	1 603,72 160,20
104	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp	buc	1,000	331,07 129,98	331,07 129,98
105	RpEE15A	Montarea interupator automat 3 F 25 A	buc	4,000	59,69 23,67	238,77 94,67
106	RpEE15A	Montarea interupator automat 3 F 20 A	buc	3,000	59,69 23,67	179,07 71,00
107	RpEE15A	Montarea interupator automat 2F 16 A	buc	4,000	59,69 23,67	238,77 94,67
108	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plactic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m	190,000	33,69 24,39	6 400,20 4 634,99
109	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material placticIPFY), avind diametrul este 32 mm	m	75,000	36,93 27,31	2 770,10 2 048,06
110	RpEB08B	Conductori din cupru, izolati in PVC, pentru instalatii electrice fixe, simbol FY, montati aparent, avind diametrul 5x25 mm	m	45,000	312,31 5,10	14 054,03 229,38
111	RpEB09B	Conductori din cupru flexibil, cu izolatie din PVC, la instalatii electrice de 450/750 kV, simbol MYF, montate aparent, avind sectiunea 5x4	m	30,000	80,30 5,46	2 409,00 163,84
112	RpEB10G	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC,	m	80,000	30,98	2 478,49

1	2	3	4	5	6	7
		in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x1,5 mmp			12,38	990,35
113	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp	m	110,000	39,31 12,74	4 323,68 1 401,79
		<i>Total</i>	lei			42 365,00
		<i>Asigurarea sociala</i>	24,00 %			2 662,50
		<i>Total</i>	100,00 +			45 027,50
		<i>Transportarea materialelor</i>	5,00 %			1 563,55
		<i>Total</i>	100,00 +			46 591,05
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			5 546,87
		<i>Total</i>	100,00 +			52 137,92
		<i>Beneficiu de deviz</i>	3,00 %			1 564,15
		Total Capitolul 2. Lucrari electrice Inclusiv salariu				53 702,07 11 093,74

		Total	lei	341 447,98
		TVA	20,00 %	68 289,60
		Total deviz: Inclusiv salariu		409 737,58 78 344,19

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

LOT 2

Lucrarile de reparatie la Centrul
Municipal de instruire pentru copii si
adolescenti care necesita conditii
speciale de educatie , str. Cetatea Alba 55

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse

Valoarea de deviz 409 737,58 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 № 01-01-2000:				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	38,988	36,41	1 419,55
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	83,070	36,41	3 024,57
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	473,232	36,41	17 230,37
4.	7129200011200	Finisor MP	h-om	129,322	36,41	4 708,62
5.	7132010010900	Faiantar	h-om	150,750	36,41	5 488,80
6.	7132030012600	Mozaicar	h-om	81,225	36,41	2 957,40
7.	7132040012700	Parchetar	h-om	13,906	36,41	506,32
8.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	129,820	36,41	4 726,75
9.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	72,400	36,41	2 636,08
10.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	25,440	36,41	926,27
11.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	304,690	36,41	11 093,74
12.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	163,593	36,41	5 956,42
13.	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	35,112	36,41	1 278,43
14.	7422010060100	Timplar	h-om	173,747	36,41	6 326,12
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	77,820	36,41	2 833,43
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	97,329	36,41	3 543,75
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	2,520	36,41	91,75
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	98,759	36,41	3 595,82
		Total manopera				78 344,19

Materiale:

1.	11110001000201	Intrerupator dublu	buc	6,000	43,67	262,02
2.	1111000100020105	Intrerupator automat 3 F 25 A	buc	4,000	32,00	128,00
3.	1111000100020106	Intrerupator automat 3 F 20 A	buc	3,000	32,00	96,00
4.	1111000100020107	Intrerupator 2F 16 A	buc	4,000	32,00	128,00
5.	11110001000331	Cordoane de cupru 3x2,5 mmp	m	118,965	24,50	2 914,64
6.	11110001000334	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	86,520	16,00	1 384,32
7.	11111222000007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,010	180,00	181,80
8.	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,064	282,00	18,05
9.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,014	282,00	3,94
10.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,037	282,00	10,43
11.	1421302200467	Concentrat celular	l	45,167	37,63	1 699,64
12.	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	6,573	103,00	677,02

13.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,120	33,00	3,96
14.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,635	5,00	88,17
15.	1714227322940	Cinepa fuior	kg	1,192	127,50	151,98
16.	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,042	85,00	3,57
17.	2010237318700	Distantieri de rost	buc	1 464,000	0,03	43,92
18.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	0,600	1 655,00	993,00
19.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	12,600	1 980,00	24 948,00
20.	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	6,400	1 350,00	8 640,00
21.	2051142950700	Dibluri	buc	76,413	1,00	76,41
22.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	20,894	1,00	20,89
23.	2051142950716	Diblu din lemn	buc	22,000	1,00	22,00
24.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	5,145	65,00	334,41
25.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,162	25,00	4,05
26.	2320116200573	Benzina auto	l	0,880	25,00	22,00
27.	2413217300101	Clema de legatura	buc	4,047	42,00	169,97
28.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	7,747	101,23	784,23
29.	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,661	101,23	66,91
30.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	38,062	16,33	621,56
31.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	1,584	63,30	100,27
32.	24301161035021	Lac de protectie incolor pentru paretii interioari pe baza de latex acril,rezisten la lovituri si zgiriituri	kg	66,000	78,96	5 211,36
33.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	73,840	32,00	2 362,88
34.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,720	65,00	46,80
35.	24302261000001	Fuga	kg	23,778	32,00	760,90
36.	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,180	39,00	7,02
37.	2430226100801	Grund din acril	kg	12,385	25,63	317,43
38.	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	98,853	32,35	3 197,90
39.	24302261010103	Grund cu cuart "hidroizol"	kg	5,229	22,30	116,61
40.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	8,510	35,22	299,72
41.	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundmitteli)	kg	2,100	35,22	73,96
42.	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	2,849	12,00	34,19
43.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,711	225,00	609,97
44.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	3,432	7,80	26,77
45.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	6,638	33,60	223,04
46.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,355	25,00	33,89
47.	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	19,595	15,63	306,27
48.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	24,750	25,63	634,34
49.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	242,400	3,00	727,20
50.	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	56,986	12,30	700,93
51.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,120	15,00	1,80
52.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	4,800	3,00	14,40
53.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	9,592	6,00	57,55
54.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,030	23,00	23,69
55.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,000	23,00	46,00
56.	2521106718374	Profil p.v.c	m	61,200	27,00	1 652,40
57.	25212167100003 3	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm.	m	61,800	28,47	1 759,45
58.	25212167100003 4	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0	m	16,480	18,78	309,49
59.	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,306	18,28	5,59
60.	25212167170506 7	Teava din material plastic 20-25 mm	m	61,200	18,78	1 149,34
61.	25212167201607 0	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	10,300	50,00	515,00
62.	25212167201607 8	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	10,300	24,00	247,20
63.	25231167163452	Covor PVC clasa de trafic 33 cu gorsime de 2.5	m2	87,125	135,00	11 761,88

	6	mm				
64.	252315671380030	Dop pentru radiator	buc	8,000	18,00	144,00
65.	252315671380031	set pentru radiator	buc	8,000	25,00	200,00
66.	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	32,000	1,00	32,00
67.	2523156719430	Cot din material plastic d-20-25mm	buc	42,000	3,20	134,40
68.	252315671943067	Cot din material plastic 20-25 mm	buc	2,266	3,20	7,25
69.	2523156719450	Teu din material plastic d-20-25mm	buc	27,000	2,60	70,20
70.	2523156719460	Reductie din material plastic d-20-25mm	buc	6,000	3,10	18,60
71.	2523156719530	Racord drept M x Fe d-20-25mm	buc	60,000	2,80	168,00
72.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	29,758	2,00	59,52
73.	252315672101573	Teu d-110	buc	2,000	56,00	112,00
74.	252315672101575	Revizie d-110	buc	2,000	58,00	116,00
75.	252315672101582	revizie d-50	buc	1,000	16,50	16,50
76.	252315672101583	Teu d-50	buc	2,000	18,50	37,00
77.	252315672103771	Cot 45 gr. d-110	buc	8,000	25,00	200,00
78.	252315672103772	Cot 90 gr. d-110	buc	10,000	25,00	250,00
79.	252315672103774	mufa d-110	buc	1,000	27,50	27,50
80.	252315672103776	Trecere d-110/50mm	buc	1,000	16,00	16,00
81.	252315672103777	Trecere fonta/PVC d-110	buc	1,000	95,00	95,00
82.	252315672103779	Cot 45 gr d-50	buc	4,000	27,50	110,00
83.	252315672103780	Cot 90 gr d-50	buc	4,000	27,50	110,00
84.	252315672103781	mufa d-50	buc	1,000	19,50	19,50
85.	261213250671092	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit) 400 x 500 x 600	buc	1,030	1 053,00	1 084,59
86.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	181,500	12,00	2 178,00
87.	2622102438000	Lavoar	buc	1,020	456,00	465,12
88.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,040	1 220,00	1 268,80
89.	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,030	220,00	226,60
90.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,020	232,00	236,64
91.	2651122100000	Ciment	kg	5 747,025	2,00	11 494,05
92.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	82,488	2,00	164,98
93.	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	9,416	2,00	18,83
94.	2652102100713	Var pasta	m3	0,000	3 200,00	0,00
95.	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	11,340	9,00	102,06
96.	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	2 516,559	8,00	20 132,47
97.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,454	3,50	47,09
98.	2653102100831	Amestec uscat	kg	2 790,534	3,50	9 766,86
99.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	194,734	9,00	1 752,61
100.	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	102,270	3,60	368,17
101.	2661112800700	Placi sau pisoturi de gresie 8mm	m2	12,978	125,00	1 622,25
102.	2661122803601108	Tub flexibil 16-25 mm	m	213,180	7,80	1 662,80
103.	2661122803601109	Tub flexibil 32 mm	m	84,150	8,10	681,62
104.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	13,296	107,00	1 422,67
105.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,555	990,00	549,45
106.	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	51,030	3,00	153,09
107.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	63,630	125,00	7 953,75
108.	2681116001317	Piatra de frecat	kg	2,591	71,00	183,96
109.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	102,780	5,00	513,90

110.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	11,637	15,00	174,56
111.	2710703520285	Profil de suport	m	27,859	12,00	334,31
112.	272210310700110	Conductor de aluminiu sau cupru 5x25 mm	m	48,668	267,41	13 014,31
113.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsă) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	85,838	123,00	10 558,07
114.	27431235490251	Maiaki	m	14,700	5,00	73,50
115.	2746167335100	Priza	buc	20,400	36,00	734,40
116.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	38,905	24,50	953,17
117.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	26,000	5,00	130,00
118.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,400	25,00	10,00
119.	2812106306003	Profil din metal usor	m	57,797	33,00	1 907,30
120.	28221157000001	RadiatorBIMETAL	buc	8,000	1 980,00	15 840,00
121.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	16,000	22,00	352,00
122.	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	8,000	18,00	144,00
123.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,040	2,00	8,08
124.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	163,600	1,00	163,60
125.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	205,014	0,10	20,50
126.	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	36,000	1,00	36,00
127.	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	32,000	1,00	32,00
128.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	40,000	1,00	40,00
129.	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestas L 4 x 20 mm, alama	buc	22,000	1,00	22,00
130.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,080	0,50	4,04
131.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,080	0,50	4,04
132.	2874136313300	Diblu din metal	buc	327,000	2,00	654,00
133.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,020	125,00	127,50
134.	287511420290560	Sifon 50 mm	buc	1,050	125,00	131,25
135.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,020	18,00	18,36
136.	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,030	160,00	164,80
137.	28752741101021	Mufa d=25 mm	buc	25,000	3,10	77,50
138.	287527411010235	Racord olandez d=25x3/4	buc	16,000	94,86	1 517,76
139.	287527411010236	Trecere d=25x3/4	buc	24,000	3,20	76,80
140.	287527411010237	Cot d=25 mm	buc	36,000	3,20	115,20
141.	287527411010239	Teu d=25 mm	buc	24,000	5,70	136,80
142.	287527411010268	COT d-20	buc	16,000	3,10	49,60
143.	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	12,000	12,00	144,00
144.	287527420106600	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	2,040	56,00	114,24
145.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,080	15,00	61,20
146.	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	6,000	264,00	1 584,00
147.	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,040	32,00	65,28
148.	28752742040401	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 2"	buc	8,000	28,00	224,00
149.	287527420404069	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	18,000	26,00	468,00
150.	287527420404085	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	4,000	29,00	116,00
151.	2875274230100065	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8'-1/2"	buc	4,080	56,00	228,48
152.	2875274400502102	Corp de iluminat Armstrong LED 48W	buc	14,000	356,00	4 984,00
153.	2875274400502103	Corp de iluminat pe PGC tip LED 48W	buc	4,000	356,00	1 424,00
154.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	24,000	1,00	24,00
155.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,005	784,00	787,92
156.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,000	451,00	451,00
157.	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,030	158,00	162,74
158.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,030	79,00	81,37
159.	291313734300132	Robinet trecere sau de trecere Maievski	buc	8,000	23,00	184,00

160.	3130134829342111	Conductor cupru flexibil 5x4	m	32,445	67,16	2 179,01
161.	3220137315778	Decapant	kg	1,331	33,67	44,81
162.	4011106202741	Energie electrica	kw	17,040	3,57	60,83
163.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,307	20,59	109,27
164.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,030	20,59	0,61
165.	4100126202818	Apa	m3	5,859	20,59	120,64
166.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	25,228	5,00	126,14
167.	u1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,705	0,00	0,00
168.	u2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	82,976	0,00	0,00
169.	u2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	217,980	0,00	0,00
Total materiale de construcții						205 198,95

Utilaje de construcții:

1.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,453	15,00	36,79
2.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	1,384	15,00	20,76
3.	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	3,842	10,00	38,42
4.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	2,514	110,00	276,54
5.	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifisiune	h-ut	2,682	110,00	295,02
6.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	43,327	17,00	736,57
7.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	13,830	12,00	165,95
8.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,409	12,00	4,91
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,020	12,00	0,24
10.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,698	12,00	32,38
11.	2952270007608	Masina de gaurit manuala electrica cu prelungitor de snec (mixer de tencuire)	h-ut	0,207	10,00	2,07
12.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	6,448	12,00	77,38
13.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,580	356,00	918,48
14.	u2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,189	0,00	0,00
Total utilaje de construcții						2 605,51

Total	lei	341 447,98
TVA	20,00 %	68 289,60

Total deviz:

409 737,58

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
		1. Capitolul 1. Lucrari de constructie				
		1.1. Capitolul 1.1. Demontari				
1	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta	m2			58,54 58,26
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	36,41	29,13
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	36,41	29,13
	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	0,23
2	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			30,18 28,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	36,41	14,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	36,41	14,20
	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
3	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2			9,08 8,01
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1100	36,41	4,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	36,41	4,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0300	20,59	0,62
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	15,00	0,45
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2			11,01 9,83
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	36,41	4,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,41	5,46
	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
5	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			15,29 15,29
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	36,41	7,65
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	36,41	7,65
6	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			10,92 10,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,41	10,92
7	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			23,30 23,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	36,41	23,30
8	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			28,76 28,76
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	36,41	28,76
9	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			34,59 34,59
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	36,41	34,59
10	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			40,05

1	2	3	4	5	6	7
						40,05
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	36,41	40,05
11	RpSB05A	Demontarea unui sifon de pardoseala, cu diametrul de 50 mm	buc			20,39
						20,39
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,5600	36,41	20,39
12	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			5,83
						5,83
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	36,41	5,83
		1.2. Capitolul 1.2. Lucrari de reparatie a incaperilor				
		1.2.1. Capitolul 1.2.1. Pereti si tavan				
13	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			217,51
						80,10
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	36,41	5,46
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	36,41	74,64
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	2,00	8,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	123,00	129,15
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	17,00	0,25
14	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuar "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			18,77
						5,10
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	36,41	5,10
	24302261010101	Grund cu cuar "Betoncontact"	kg	0,4150	32,35	13,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
15	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			71,03
						44,42
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,41	44,42
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	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	0,0160	12,00	0,19
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			24,33
						7,28
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	36,41	7,28
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	12,00	13,20
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	25,63	3,84
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	20,59	0,01
17	CF51B k=5	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului. Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 1,0 mm (se adauga sau se scade la art. CF50)	m2			70,36
						43,69
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,2400	36,41	43,69
	2653102100831	Amestec uscat	kg	1,4300	3,50	25,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,59	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0160	17,00	1,36
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0030	12,00	0,18
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,56
						20,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,41	16,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,41	3,64
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,49
	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
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			3,79

1	2	3	4	5	6	7
						1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,41	1,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,83 20,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,41	20,03
	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
21	CN05A	Lac de protectie incolor pentru paretii interioari pe baza de latex acril,rezisten la lovituri si zgiriituri	m2			43,97 12,02
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,3300	36,41	12,02
	24301161035021	Lac de protectie incolor pentru paretii interioari pe baza de latex acril,rezisten la lovituri si zgiriituri	kg	0,4000	78,96	31,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0500	2,00	0,10
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	5,00	0,25
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0010	20,59	0,02
		1.2.2. Capitolul 1.2.2. Pardosele				
22	IzF52A	Executarea izolatiei termice si acustice din beton monolit celular fibros grosime 100 mm (pardoseala).	m2			127,62 23,96
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6580	36,41	23,96
	2651122100000	Ciment	kg	30,0000	2,00	60,60
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,2500	37,63	9,50
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0400	103,00	4,16
	2812106306003	Profil din metal usor	m	0,7000	33,00	23,33
	2430226100801	Grund din acril	kg	0,1500	25,63	3,88
	2416566101574	Spuma de montaj pentru etansarea rosturilor in 0,75 l	l	0,0080	101,23	0,82
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	20,59	0,06
	2051142950700	Dibluri	buc	0,0050	1,00	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,00	0,34
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	12,00	0,04
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0050	12,00	0,06
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0324	12,00	0,39
	2940420007693	Dispozitiv de insurubare de constructii-montaj	h-ut	0,0470	10,00	0,47
23	IzF52A1 k=10	Corectii: la schimbarea grosimii izolatiei termice si acustice cu 10 mm, se adauga sau se scade	m2			101,62 5,10
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,0140	36,41	5,10
	2651122100000	Ciment	kg	4,0000	2,00	80,00
	1421302200467	Concentrat celular	l	0,0300	37,63	11,29
	1421302200468	Fibra din polipropilena tip S	kg	0,0040	103,00	4,12
	4100126202818	Apa	m3	0,0020	20,59	0,41
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0020	17,00	0,34
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0030	12,00	0,36
24	CG56B	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 20 mm	m2			267,99 17,04
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,4680	36,41	17,04
	2653102100827	Amestec "Nivelir-Gross"	kg	30,6000	8,00	246,27
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	35,22	3,19
	4100126202818	Apa	m3	0,0070	20,59	0,15
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0840	12,00	1,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,00	0,34
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselei	m2			3,79 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,41	1,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
26	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadex (clasa	m2			201,14 40,05

1	2	3	4	5	6	7
		de trafic 33 cu gorsime de 2.5 mm (se exclude resursa Profil .v.c. pervaz pardosea)				
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,41	3,64
	7129200011200	Finisor MP	h-om	1,0000	36,41	36,41
	252311671634526	Covor PVC clasa de trafic 33 cu gorsime de 2.5 mm	m2	1,0500	135,00	143,88
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0300	12,00	0,37
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,6000	12,30	7,49
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0800	33,60	2,73
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,5000	2,00	1,02
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	20,59	0,03
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,2000	15,63	3,17
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0240	71,00	1,73
	1421102200496	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-1,0 mm	m3	0,0006	282,00	0,17
	u2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,0000	0,00	0,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	17,00	0,51
27	CG09A	Plinte din PVC, montate orizontal la pereti gata tencuiti, prin lipire cu adeziv Prenadez, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m			52,83 21,85
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5500	36,41	20,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	36,41	1,82
	2521106718374	Profil p.v.c	m	1,0200	27,00	27,54
	2430226101234	Grund prenadez tip M	kg	0,0060	12,00	0,07
	2462106109925	Aracet dp 50 mich NI 1345-64	kg	0,0500	15,63	0,78
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0005	20,59	0,01
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0002	282,00	0,06
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,1250	2,00	0,25
	2462106110431	Prenadez 300 NII 2829-74	kg	0,1200	12,30	1,48
	2681116001317	Piatra de frecat	kg	0,0100	71,00	0,71
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0050	17,00	0,09
		1.2.3. Capitolul 1.2.3. Retele de incalzire				
28	IB05A	Radiatoare din BIMETAL corpul de radiator avind 10 sectii	buc			2 067,20 72,82
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	36,41	72,82
	28221157000001	RadiatorBIMETAL	buc	1,0000	1 980,00	1 980,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	127,50	3,83
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	65,00	3,90
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	25,00	1,25
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	1,00	3,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	12,00	2,40
29	IB20A	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de caramida.	buc			32,66 5,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,41	5,46
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	22,00	22,00
	2523156719287	Diblu p.v.c. marimea 4 NII-1030-75	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836521	Surub uzual cu cap bombat si git patrat pt. lemn M 6 x 45	buc	2,0000	1,00	2,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1000	12,00	1,20
30	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			111,00 73,91
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	2,0300	36,41	73,91
	252315671380030	Dop pentru radiator	buc	1,0000	18,00	18,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0540	127,50	6,88
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,1690	63,30	10,70
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0600	25,00	1,50
31	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			61,91 30,95
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8500	36,41	30,95
	252315671380031	set pentru radiator	buc	1,0000	25,00	25,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0300	127,50	3,83
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0140	63,30	0,89
	2320116200573	Benzina auto	l	0,0500	25,00	1,25
32	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu	buc			52,93

1	2	3	4	5	6	7
		cheie mobila cu dn=3/4" -Maievski				9,47
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2600	36,41	9,47
	291313734300132	Robinet trecere sau de trecere Maievski	buc	1,0000	23,00	23,00
	2863137308803	Cheie pentru robinet de aerisire	buc	1,0000	18,00	18,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0150	63,30	0,95
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0080	127,50	1,02
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0150	33,00	0,49
33	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			42,07 12,74
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3500	36,41	12,74
	252121671000033	Teava din polietilena sau polipropilena 25,0 mm.	m	1,0300	28,47	29,32
34	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv.	m			30,27 10,92
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,3000	36,41	10,92
	252121671000034	Teava din polietilena sau polipropilena 20,0	m	1,0300	18,78	19,34
35	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			104,93 6,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,41	6,55
	287527411010235	Racord olandez d=25x3/4	buc	1,0000	94,86	94,86
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	65,00	1,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,67	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	110,00	1,98
36	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Trecere d=25x3/4	buc			13,27 6,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,41	6,55
	287527411010236	Trecere d=25x3/4	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	65,00	1,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,67	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	110,00	1,98
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 Cot d=25 mm	buc			13,27 6,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,41	6,55
	287527411010237	Cot d=25 mm	buc	1,0000	3,20	3,20
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	65,00	1,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,67	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	110,00	1,98
38	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm Mufa d=25 mm	buc			13,17 6,55
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	36,41	6,55
	28752741101021	Mufa d=25 mm	buc	1,0000	3,10	3,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	65,00	1,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,67	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0180	110,00	1,98
39	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 d=25 mm	buc			20,21 9,47
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2600	36,41	9,47
	287527411010239	Teu d=25 mm	buc	1,0000	5,70	5,70
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	65,00	1,95
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	33,67	0,24
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0260	110,00	2,86
40	ID01B	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central,	buc			277,52

1	2	3	4	5	6	7
		avind diametrul nominal de 3/4" -1"				8,38
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2300	36,41	8,38
	2875274202700	Robinet cu dublu reglaj	buc	1,0000	264,00	264,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0200	127,50	2,55
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	65,00	2,60
		1.2.4. Capitolul 1.2.4. Timplarie				
41	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2			119,14 54,11
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,4860	36,41	54,11
	2430226101021	Grund sub tencuiala (Betoncontact, Tifengrund, Grundirmiteli)	kg	0,3000	35,22	10,57
	2653102100834	Amestec uscat pe baza de ipsos pentru tencuiala, cu grosime 10 mm	kg	14,6100	3,60	52,60
	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	10,00	0,30
42	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele glafurilor	m2			29,56 20,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,41	16,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,41	3,64
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,49
	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
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2			3,79 1,09
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	36,41	1,09
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	16,33	2,45
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
44	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,83 20,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,41	20,03
	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
45	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 110,39 29,49
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	36,41	26,58
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	36,41	2,91
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	1,0000	1 980,00	1 980,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	101,23	50,62
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	225,00	39,37
	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
46	CK27B	Glasvanduri din profile din mase plastice la constructii cu inaltime pina la 35 m din panouri fixe montate la nivelul pardoselii	m2			1 416,39 29,13
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7600	36,41	27,67
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0400	36,41	1,46
	2030112951150	Glasvanduri din profiluri din mase plastice	m2	1,0000	1 350,00	1 350,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	1,00	4,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1600	101,23	16,20
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0560	225,00	12,59
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	5,00	2,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,6000	3,57	2,14
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	17,00	0,34
47	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pina	m2			1 829,00

1	2	3	4	5	6	7
		la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv				34,23
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,8500	36,41	30,95
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	36,41	3,28
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 655,00	1 655,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	1,00	6,00
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,7050	101,23	71,37
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,2470	225,00	55,50
	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	0,33
		1.3. Capitolul 1.3. Bloc sanitar				
		1.3.1. Capitolul 1.3.1. Pereti si tavan				
48	CF59B	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: suprafete inclinate fara izolatie	m2			238,56 66,81
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,8350	36,41	66,81
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	107,00	112,91
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,9190	15,00	13,85
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	12,00	26,53
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsbund"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	6,00	4,57
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	7,80	2,12
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	35,22	3,10
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,6500	1,00	1,66
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	16,1900	0,10	1,63
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0046	17,00	0,08
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0475	12,00	0,57
49	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			29,56 20,03
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	36,41	16,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,41	3,64
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	9,00	9,49
	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
50	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			35,83 20,03
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	36,41	20,03
	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
51	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Betoncontact" intr-un strat, la pereti	m2			18,77 5,10
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	36,41	5,10
	24302261010101	Grund cu cuart "Betoncontact"	kg	0,4150	32,35	13,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
52	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			71,03 44,42
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	36,41	44,42
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	3,50	24,99
	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	0,0160	12,00	0,19
53	CI06C	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 25x50 cm pina la 60 x 120 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata	m2			245,06 89,20

1	2	3	4	5	6	7
		mai mare de 10 mp, fixate cu adeziv pentru montarea placajelor				
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,2500	36,41	81,92
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	36,41	7,28
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	125,00	131,25
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	2,00	0,80
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	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	3,00	12,00
	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
		1.3.2. Capitolul 1.3.2. Pardosele				
54	CN54A	Aplicarea manuala a grundului Ghidroizol intr-un strat	m2			14,60 5,10
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	36,41	5,10
	24302261010103	Grund cu quart "hidroizol"	kg	0,4150	22,30	9,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
55	CK18C	Montarea profilului din aluminiu pentru nivelarea tencuielei (Maiaki)	m			21,05 9,47
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2600	36,41	9,47
	27431235490251	Maiaki	m	1,0500	5,00	5,25
	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	1,00	6,00
56	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			58,89 25,49
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	36,41	21,85
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,41	3,64
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	990,00	32,69
	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
57	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 (pu 1 cm in plus k=2)	m2			19,84 8,74
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	36,41	7,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	36,41	1,46
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0055	990,00	10,92
	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	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	17,00	0,10
	u2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	0,00	0,00
58	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart"Betoncontact" intr-un strat, pardosele	m2			18,77 5,10
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1400	36,41	5,10
	24302261010101	Grund cu quart "Betoncontact"	kg	0,4150	32,35	13,43
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
59	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m2 Portelant de la 8 mm grosime	m2			265,70 105,59
	7132030012600	Mozaicar	h-om	2,6100	36,41	95,03
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2900	36,41	10,56
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie 8mm	m2	1,0300	125,00	128,75
	26641021020101	Adeziv pentru placarea placilor de gresie	kg	4,0500	3,00	12,15
	24302261000001	Fuga	kg	0,3000	32,00	9,60
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,03	0,60
	2653102100000	Fixator pentru consolidare si izolare strat suport	kg	0,9000	9,00	8,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0450	17,00	0,77
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	12,00	0,14

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.3. Capitolul 1.3.3. Tehnica sanitara, retele de apeduct si canalizare				
60	SB24A	Sifon de pardoseala din fonta emailata, simplu , avind diametrul de 50 mm	buc			165,27 30,22
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,8300	36,41	30,22
	287511420290560	Sifon 50 mm	buc	1,0000	125,00	131,25
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,1100	2,00	0,23
	1752117307067	Calafat gudronat	kg	0,0400	85,00	3,57
61	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			2 113,69 185,69
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	5,1000	36,41	185,69
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior	buc	1,0100	1 220,00	1 268,80
	2622102452900	Rezervor de apa cu accesoriile sale	buc	1,0000	220,00	226,60
	2913134201561	Robinet cu plutitor pt. rezervor WC, dn=3/8"	buc	1,0000	158,00	162,74
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	79,00	81,37
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	23,00	23,69
	2875116710000	Rama cu capac pt. closet	buc	1,0000	160,00	164,80
62	RpSC21C	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal	buc			1 002,23 83,74
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,3000	36,41	83,74
	2622102438000	Lavoar	buc	1,0000	456,00	465,12
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	125,00	127,50
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	18,00	18,36
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	18,28	5,59
	2875274203500	Consola pt.sustinere din fonta	buc	2,0000	32,00	65,28
	2622102453900	Pedestal din portelan sanitar	buc	1,0000	232,00	236,64
63	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			569,82 72,82
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	2,0000	36,41	72,82
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	451,00	451,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	23,00	46,00
64	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			829,79 41,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1500	36,41	41,87
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	784,00	787,92
65	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			65,13 8,01
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	36,41	8,01
	2875274230100065	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/8'-1/2"	buc	1,0000	56,00	57,12
66	RpSD25B	Montarea robinetului de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/4"	buc			67,31 10,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	36,41	10,20
	287527420106600	Robinet de trecere cu ventil cu mufa 3/4"	buc	1,0000	56,00	57,12
67	RpSA20B	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in conducte de legatura, la obiecte sanitare, la obiecte de locuit si soccial-culturale, avind diametrul de 20-25 mm	m			59,12 27,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	36,41	27,31
	252121671705067	Teava din material plastic 20-25 mm	m	1,0200	18,78	19,16
	2523156719430	Cot din material plastic d-20-25mm	buc	0,7000	3,20	2,24
	2523156719450	Teu din material plastic d-20-25mm	buc	0,4500	2,60	1,17
	2523156719460	Reductie din material plastic d-20-25mm	buc	0,1000	3,10	0,31
	2523156719530	Racord drept M x Fe d-20-25mm	buc	1,0000	2,80	2,80

1	2	3	4	5	6	7
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	65,00	1,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	33,67	0,20
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	15,00	0,03
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0419	110,00	4,61
68	IC38A	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv -COT	buc			11,71 5,46
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1500	36,41	5,46
	287527411010268	COT d-20	buc	1,0000	3,10	3,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	65,00	1,30
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	33,67	0,20
	2940600003000	Aparat de sudura pentru polifusiune	h-ut	0,0150	110,00	1,65
69	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc			40,95 13,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	36,41	13,84
	287527420404069	Bratară pt. tevi de instalatii de apa si gaze 1"	buc	1,0000	26,00	26,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	25,00	0,13
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62
	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
70	RpSB13E	Montarea tevii din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			66,69 13,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	36,41	13,84
	252121672016070	Teava din material plastic pentru canalizare 110 mm	m	1,0300	50,00	51,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	65,00	0,97
71	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			39,23 12,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	36,41	12,38
	252315672103771	Cot 45 gr. d-110	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	65,00	0,97
72	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr.) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			39,23 12,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	36,41	12,38
	252315672103772	Cot 90 gr. d-110	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	65,00	0,97
73	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			73,53 13,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	36,41	13,84
	252315672101573	Teu d-110	buc	1,0000	56,00	56,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	65,00	1,95
74	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			41,73 12,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	36,41	12,38
	252315672103774	mufa d-110	buc	1,0000	27,50	27,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	65,00	0,97
75	RpSB15E	Montarea piesei de legatura (Revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			75,53 13,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	36,41	13,84
	252315672101575	Revizie d-110	buc	1,0000	58,00	58,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0700	25,00	1,75
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0300	65,00	1,95

1	2	3	4	5	6	7
76	RpSB14E	Montarea piesei de legatura din material plastic (Trecere d-110/50mm) pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			30,23 12,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	36,41	12,38
	252315672103776	Trecere d-110/50mm	buc	1,0000	16,00	16,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	65,00	0,97
77	RpSB14E	Montarea piesei de legatura (Trecere fonta/PVC) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			109,23 12,38
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3400	36,41	12,38
	252315672103777	Trecere fonta/PVC d-110	buc	1,0000	95,00	95,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	25,00	0,88
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	65,00	0,97
78	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			36,52 10,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,41	10,92
	252121672016078	Teava din material plastic pentru canalizare 50 mm	m	1,0300	24,00	24,72
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	65,00	0,78
79	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 45 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			38,00 9,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	36,41	9,47
	252315672103779	Cot 45 gr d-50	buc	1,0000	27,50	27,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	65,00	0,78
80	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (Cot 90 gr) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			38,00 9,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	36,41	9,47
	252315672103780	Cot 90 gr d-50	buc	1,0000	27,50	27,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	65,00	0,78
81	RpSB14C	Montarea piesei de legatura (mufa) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			30,00 9,47
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2600	36,41	9,47
	252315672103781	mufa d-50	buc	1,0000	19,50	19,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	65,00	0,78
82	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (revizie) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			29,48 10,92
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,41	10,92
	252315672101582	revizie d-50	buc	1,0000	16,50	16,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	65,00	1,56
83	RpSB15C	Montarea piesei de legatura (Teu) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc			31,48 10,93
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	36,41	10,93
	252315672101583	Teu d-50	buc	1,0000	18,50	18,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0200	25,00	0,50
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0240	65,00	1,56
84	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			46,98 17,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4900	36,41	17,84
	28752742040401	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	25,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62

1	2	3	4	5	6	7
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	282,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,59	0,02
85	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			51,99 21,84
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6000	36,41	21,84
	287527420404085	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze 4"	buc	1,0000	29,00	29,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0060	25,00	0,15
	2651122100440	Ciment portland cu adaosuri PA 35 saci S1500	kg	0,3100	2,00	0,62
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,0012	282,00	0,35
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0010	20,59	0,02
86	RpCU05F	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 16 -25 cm grosime	buc			30,59 30,59
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0600	36,41	2,19
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,7800	36,41	28,40
87	RpCU07B	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ciment-var, dupa instalatii sau consolidari	buc			17,07 15,65
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3300	36,41	12,02
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	36,41	3,64
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,3300	2,00	0,66
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0010	282,00	0,28
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0001	3 200,00	0,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	20,59	0,13
	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
88	RpSF02A	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 1/2"	buc			15,95 2,55
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0700	36,41	2,55
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	12,00	12,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0070	127,50	0,89
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0130	39,00	0,51
89	RpSF02B	Busonarea conductelor de alimentare cu apa in vederea desfiintarii pozitiiilor existente, sau in vederea executarii reparatiilor: 3/4"	buc			17,09 3,28
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0900	36,41	3,28
	2875274123514	Dop pentru busonare	buc	1,0000	12,00	12,00
	1714227322940	Cinepa fuior	kg	0,0090	127,50	1,15
	2430226100034	Grund miniu anticoroziv g.351-4 S 3097-80	kg	0,0170	39,00	0,66
90	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			5,46 5,46
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1500	36,41	5,46
91	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			3,64 3,64
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1000	36,41	3,64
92	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a.	buc			1 173,10 27,31
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7500	36,41	27,31
	261213250671092	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit) 400 x 500 x 600	buc	1,0100	1 053,00	1 084,59
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	15,00	61,20
		1.4. Capitolul 1.4. Lucrari diverse				
93	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 90 m	t			213,36 213,36
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	36,41	213,36
94	TR11AA04B3	Incercarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe teren, in vagon, categoria 3	t			27,31 27,31
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,7500	36,41	27,31

1	2	3	4	5	6	7
95	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta la distanta de 15 km	t			91,85 0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	356,00	91,85
96	TrB05A2-9	Transportul, prin purtare directa, a utilajelor de cusut	t			213,37 213,37
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	5,8600	36,41	213,37
		2. Capitolul 2. Lucrari electrice				
97	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc			8,01 8,01
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	36,41	8,01
98	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			2,19 2,19
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	36,41	2,19
99	RpED20A	Demontarea cablurilor electrice din cupru sau aluminiu, cu izolatie si manta din PVC	m			2,18 2,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	36,41	2,18
100	RpEE14D	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator dublu tip cumpana - simbol 0146	buc			65,31 16,02
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,4400	36,41	16,02
	11110001000201	Intrerupator dublu	buc	1,0000	43,67	43,67
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,50	0,02
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,60
101	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc			57,05 11,29
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	36,41	11,29
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	36,00	36,72
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	3,50	0,02
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	1,00	2,00
102	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane tip Armstrong LED 48W	buc			400,93 40,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	36,41	40,05
	287527440050210 2	Corp de iluminat Armstrong LED 48W	buc	1,0000	356,00	356,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,50	0,28
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,60
103	RpEF15A	Montarea corpurilor de iluminat la tavane montate pe PGC tip LED 48W	buc			400,93 40,05
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,1000	36,41	40,05
	287527440050210 3	Corp de iluminat pe PGC tip LED 48W	buc	1,0000	356,00	356,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836492	Surub cap bombat 5 x 60	buc	2,0000	1,00	2,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0800	3,50	0,28
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	3,00	0,60
104	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp	buc			331,07 129,98
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	36,41	129,98

1	2	3	4	5	6	7
	1111122200007	Tablou electric, gata echipat	buc	1,0000	180,00	181,80
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,50	4,04
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	2,00	8,08
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	3,50	2,83
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	15,00	0,30
105	RpEE15A	Montarea interupator automat 3 F 25 A	buc			59,69
						23,67
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	36,41	23,67
	1111000100020105	Intrerupator automat 3 F 25 A	buc	1,0000	32,00	32,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	1,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
106	RpEE15A	Montarea interupator automat 3 F 20 A	buc			59,69
						23,67
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	36,41	23,67
	1111000100020106	Intrerupator automat 3 F 20 A	buc	1,0000	32,00	32,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	1,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,02
107	RpEE15A	Montarea interupator automat 2F 16 A	buc			59,69
						23,67
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6500	36,41	23,67
	1111000100020107	Intrerupator 2F 16 A	buc	1,0000	32,00	32,00
	2051142950716	Diblu din lemn	buc	2,0000	1,00	2,00
	2874115836911	Suruburi pentru lemn cu cap inecat crestet L 4 x 20 mm, alama	buc	2,0000	1,00	2,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	5,00	0,03
108	RpEA05B	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul 16-25 mm	m			33,69
						24,39
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,6700	36,41	24,39
	2661122803601108	Tub flexibil 16-25 mm	m	1,0200	7,80	8,75
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,0200	24,50	0,54
109	RpEA05C	Montarea tubului flexibil izolant, usor, cu invelis flexibil din material plastic (IPFY), avind diametrul este 32 mm	m			36,93
						27,31
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,7500	36,41	27,31
	2661122803601109	Tub flexibil 32 mm	m	1,0200	8,10	9,09
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,0200	24,50	0,54
110	RpEB08B	Conductori din cupru, izolati in PVC, pentru instalatii electrice fixe, simbol FY, montati aparent, avind diametrul 5x25 mm	m			312,31
						5,10
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1400	36,41	5,10
	2722103107001110	Conductor de aluminiu sau cupru 5x25 mm	m	1,0300	267,41	289,21
	2811236309901	Confecții metalice de linii	kg	0,7000	24,50	18,01
111	RpEB09B	Conductori din cupru flexibil, cu izolatie din PVC, la instalatii electrice de 450/750 kV, simbol MYF, montate aparent, avind sectiunea 5x4	m			80,30
						5,46
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,1500	36,41	5,46
	3130134829342111	Conductor cupru flexibil 5x4	m	1,0300	67,16	72,63
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0500	42,00	2,21
112	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			30,98
						12,38
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	36,41	12,38
	11110001000334	Cordoane de cupru 3x1,5 mmp	m	1,0500	16,00	17,30
	2413217300101	Clema de legatura	buc	0,0300	42,00	1,30
113	RpEB10H	Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in	m			39,31

1	2	3	4	5	6	7
		executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 3x2,5 mmp				12,74
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3500	36,41	12,74
	111100010003311	Cordoane de cupru 3x2,5 mmp	m	1,0500	24,50	26,50
	252315671943067	Cot din material plastic 20-25 mm	buc	0,0200	3,20	0,07