

**Lucrari de reparatie capitala a
Grupurilor sanitare din cladirea
nr.1 (Blocul A), Ministerul
Apararii**
(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL №
Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 857 608,31 lei

Intocmit in prețuri curente

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Grupurile sanitare Bloc A, Lucrari generale 1.1. Grupuri sanitare comune 1.1.1. Lucrari de demolare				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2	11,52	4,80 4,80	55,30 55,30
2	RpCP44A	Demontarea gratii metalice la fereastre	kg	100,00	0,93 0,80	92,81 79,80
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2	40,00	12,60 12,60	504,00 504,00
4	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	8,00	28,50 28,50	228,00 228,00
5	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	8,00	27,00 27,00	216,00 216,00
6	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc	16,00	33,00 33,00	528,00 528,00
7	RpCO56A	Demontari: pereti despartitori din mase lemnoase (DSP, lenm, etc)	m2	70,00	12,60 12,60	882,00 882,00
8	RpCO56B	Demontari: lambriuri PVC la tavane	m2	40,00	28,20 28,20	1 128,00 1 128,00

1	2	3	4	5	6	7
9	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	16,00	6,60 6,60	105,60 105,60
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica de pe pereti	m2	480,00	48,03 48,00	23 054,40 23 040,00
11	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie	m2	130,00	23,90 23,40	3 107,00 3 042,00
12	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare (orizontale), cu diametrul de 100 mm	m	50,00	23,70 23,70	1 185,00 1 185,00
13	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	50,00	19,20 19,20	960,00 960,00
14	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	50,00	9,00 9,00	450,00 450,00
15	RpEE24A	Demontarea intrerupator	buc	10,00	1,80 1,80	18,00 18,00
16	TrB01A1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t	45,00	44,10 44,10	1 984,50 1 984,50
17	TrI1AA02 A1	Incarcarea deseurilor in remorca sau container	t	45,00	16,50 16,50	742,50 742,50
18	TsI51B10	Transportarea deseurilor provenite in urma demolarilor	t	45,00	28,47 0,00	1 281,15 0,00
		Total Lucrari de demolare Inklusiv salariu				36 522,26 35 148,70
		1.1.2. Lucrari constructive				
19	CK23C	Ferestre din profil PVC cu 4 camere, deschidere in doua poziti, + geam termopan LOW-E (reflat) gorsimea 32 mm, inclusiv plase antiinsecte, culoarea alba	m2	28,00	1 150,01 16,80	32 200,28 470,40
20	CF18D	Placare pereti cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe suprafete de beton, in incaperi cu umiditate sporita (bucatarii, bai, spalatorii)	m2	480,00	70,67 21,00	33 923,52 10 080,00
21	CK03A1	Usi din mase lemnoase (sponate) (10 usi, 0.6 x 2m) include toate	m2	12,00	1 266,37	15 196,44

1	2	3	4	5	6	7
		accesoriile: tocuri, pervazuri, minere, lacat, etc.			61,50	738,00
22	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre (exterior) din aluminiu, 25 cm latime, culoare alba	m	12,80	73,22 10,80	937,27 138,24
23	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice (interior), 30cm latime, culoare alba	m	12,80	89,50 2,70	1 145,60 34,56
24	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi ferestre interior si exterior.	m	48,00	26,80 19,80	1 286,16 950,40
25	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, in jurul tocurilor la ferestre si usi, preparare mecanica a mortarului, inclusiv coltare din aluminiu - 48m.	m2	28,00	72,61 19,20	2 033,18 537,60
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare in jurul tocurilor la usi si ferestre	m2	28,00	3,40 0,90	95,20 25,20
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm in jurul tocurilor la usi si ferestre	m2	28,00	23,61 18,75	661,15 525,00
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare in jurul tocurilor la usi si ferestre	m2	28,00	3,40 0,90	95,20 25,20
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual in jurul tocurilor la ferestre	m2	28,00	29,77 16,50	833,56 462,00
30	CG01A K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	130,00	99,64 42,00	12 953,20 5 460,00
31	IzF31B	Hidroizolarea pardoselilor cu amestec C-80, sau analogic	m2	130,00	38,65 26,40	5 024,50 3 432,00
32	CG47D	Pardoseli din placi de gresie PORTELAN, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiune placii 600 x 600 mm, antilunecoasa	m2	130,00	196,20 33,00	25 505,52 4 290,00

1	2	3	4	5	6	7
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betongrund	m2	480,00	2,70 0,90	1 296,00 432,00
34	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umiditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2	30,00	130,00 53,61	3 899,93 1 608,30
35	CI06C4	Placaj din fainata dimensiunea placii 250x400mm, H - 1,75m	m2	240,00	233,14 91,50	55 953,60 21 960,00
36	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (I strat)	m2	160,00	8,13 3,00	1 300,35 480,00
37		Slefuirea suprafetelor la tavane pentru redarea unei planietati corespunzatoare	m2	160,00	11,50 9,00	1 840,00 1 440,00
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	160,00	2,95 0,90	472,00 144,00
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	160,00	29,77 16,50	4 763,20 2 640,00
40	RpCJ14A	Reparatii partiala la tencuieli interioare, driscuite, la tavane, executat cu mortar (1,5 cm grosime)	m2	20,00	71,80 47,40	1 436,00 948,00
41	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	130,00	194,00 66,00	25 220,00 8 580,00
42	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie 200x200 mm	buc	10,00	59,65 6,60	596,50 66,00
43	RpCP23A	Montarea usite de vizitare tevi de canalizare 200x400 mm	buc	10,00	97,40 6,60	974,00 66,00
44	CL26A	Montarea gratiilor metalice demontate	kg	200,00	17,15 3,60	3 430,96 720,00
45	RpCR13A	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, intr-un strat	m2	7,00	37,87 22,20	265,09 155,40
46	CK22C	Pereti despartitori sanitari, pentru	m2	76,00	1 166,08	88 622,08

1	2	3	4	5	6	7
		toaleta din profil de aluminiu, cu umpluturi din PAL, grosime 16 mm, inclusiv toate accesoriile.			39,90	3 032,40
		Total Lucrari constructive Inclusiv salariu				321 960,48 69 440,70
		1.1.3. Incalzirea				
47	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	32,00	64,50 6,00	2 064,00 192,00
48	IB05A	Radiatoare din aluminiu bimetal, corpul de radiator avind 5 coloane (500x80x90mm)	buc	8,00	754,02 60,00	6 032,16 480,00
49	IC53B	Racord PPR 25x1/2	buc	16,00	99,68 6,00	1 594,88 96,00
50	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	32,00	101,36 6,00	3 243,52 192,00
51	RpIC26A	Montarea flanselor rotunde, cu guler filetat, din otel forjat plate sau ovale, la conducte de presiune, la posturi TRAFO, avind presiunea nominala de 40at si diametrul de 50sau 65 mm (Futorca)	buc	16,00	51,26 26,40	820,16 422,40
52	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	16,00	80,41 5,40	1 286,53 86,40
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				15 041,25 1 468,80
		Total Grupuri sanitare comune Inclusiv salariu				373 523,99 106 058,20
		1.2. Grupuri sanitare individuale 1.2.1. Lucrari de demolare				
53	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2	5,76	4,80 4,80	27,65 27,65
54	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	4,00	28,50 28,50	114,00 114,00
55	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc	4,00	27,00 27,00	108,00 108,00
56	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din	buc	4,00	33,00	132,00

1	2	3	4	5	6	7
		faianta, complet echipat			33,00	132,00
57	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	4,00	6,60 6,60	26,40 26,40
58	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica de pe pereti	m2	180,00	48,03 48,00	8 645,40 8 640,00
59	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie	m2	40,00	23,90 23,40	956,00 936,00
60	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare (orizontale), cu diametrul de 100 mm	m	12,00	23,70 23,70	284,40 284,40
61	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	12,00	19,20 19,20	230,40 230,40
62	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m	20,00	9,00 9,00	180,00 180,00
63	RpEE24A	Demontarea intrerupator	buc	4,00	1,80 1,80	7,20 7,20
64	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m	40,00	6,00 6,00	240,00 240,00
65	TrB01A1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t	11,00	44,10 44,10	485,10 485,10
66	TrI1AA02 A1	Incarcarea deseurilor in remorca sau container	t	11,00	16,50 16,50	181,50 181,50
67	TsI51B10	Transportarea materialelor de constructie	t	11,00	28,47 0,00	313,17 0,00
		Total Lucrari de demolare Inclusiv salariu				11 931,22 11 592,65
		1.2.2. Lucrari constructive				
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betongrund in jurul tocurilor la usi si ferestre	m2	10,00	2,95 0,90	29,50 9,00
69	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, in	m2	10,00	67,98 19,20	679,85 192,00

1	2	3	4	5	6	7
		jurul tocurilor la ferestre si usi, preparare mecanica a mortarului.				
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare in jurul tocurilor la usi si ferestre	m2	10,00	3,40 0,90	34,00 9,00
71	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm in jurul tocurilor la usi si ferestre	m2	10,00	23,61 18,75	236,13 187,50
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare in jurul tocurilor la usi si ferestre	m2	10,00	3,40 0,90	34,00 9,00
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual in jurul tocurilor la ferestre	m2	10,00	29,77 16,50	297,70 165,00
74	CG01A K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	40,00	99,64 42,00	3 985,60 1 680,00
75	IzF31B	Hidroizolarea pardoselilor cu amestec C-80, sau analogic	m2	40,00	38,65 26,40	1 546,00 1 056,00
76	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placii 400 x 400 mm	m2	40,00	196,20 33,00	7 847,85 1 320,00
77	CF18D	Placare pereti cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe suprafete de beton, in incaperi cu umiditate sporita (bucatarii, bai, spalatorii)	m2	180,00	70,67 21,00	12 721,32 3 780,00
78	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umiditate cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2	12,00	130,00 53,61	1 559,97 643,32
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betongrund	m2	100,00	2,95 0,90	295,00 90,00
80	CI06C4	Placaj din fainata dimensiunea placii 250x400mm	m2	100,00	233,14 91,50	23 314,00 9 150,00
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	80,00	2,95 0,90	236,00 72,00

1	2	3	4	5	6	7
82	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	80,00	15,42 10,00	1 233,84 800,00
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	80,00	2,95 0,90	236,00 72,00
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	80,00	29,77 16,50	2 381,60 1 320,00
85	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2	40,00	194,00 66,00	7 760,00 2 640,00
86	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie 200x200 mm	buc	4,00	59,65 6,60	238,60 26,40
87	RpCP23A	Montarea usite de vizitare tevi de canalizare 200x400 mm	buc	4,00	97,40 6,60	389,60 26,40
		Total Lucrari constructive Inclusiv salariu				65 056,56 23 247,62
		1.2.3. Incalzirea				
88	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc	16,00	64,50 6,00	1 032,00 96,00
89	RpIB01B	Montarea radiatoarelor din fonta, RECUPERATE	m2	5,76	34,27 30,60	197,40 176,26
90	IC53B	Racord PPR 25x1/2	buc	8,00	99,68 6,00	797,44 48,00
91	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc	8,00	101,36 6,00	810,88 48,00
92	RpIC26A	Montarea flanselor rotunde, cu guler filetat, din otel forjat plate sau ovale, la conducte de presiune, la posturi TRAFO, avind presiunea nominala de 40at si diametrul de 50sau 65 mm (Futorca)	buc	8,00	51,26 26,40	410,08 211,20
93	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc	8,00	80,41 5,40	643,26 43,20

1	2	3	4	5	6	7
		Total Incalzirea Inclusiv salariu				3 891,06 622,66
		Total Grupuri sanitare individuale Inclusiv salariu				80 878,84 35 462,92
		1.3. Retele ingineresti: apeduct, canalizare, caldura				
		1.3.1. Conducte centrale de canalizare, apa si caldura				
94	RCsB29K K=5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra de 50cm grosime, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc	15,00	149,39 78,00	2 240,85 1 170,00
95	RCsB29C K=5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra de 50 cm grosime, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm	buc	30,00	108,65 57,00	3 259,50 1 710,00
96	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m	30,00	11,40 11,40	342,00 342,00
97	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	30,00	23,70 23,70	711,00 711,00
98	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m	30,00	34,92 12,60	1 047,72 378,00
99	SA16C	Teava din material plastic (fiberglass) imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m	30,00	44,39 12,30	1 331,67 369,00
100	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee din otel, teava avind diametrul de 40mm	buc	10,00	33,45 14,10	334,50 141,00
101	SA14C	Teava din material plastic armata (Fiberglass) imbinata prin sudura prin polifuziune pentru conducta	m	30,00	72,41 9,90	2 172,36 297,00

1	2	3	4	5	6	7
		de termoficare, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm				
102	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee din otel, teava avind diametrul de 32mm	buc	10,00	31,35 14,10	313,50 141,00
103	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	30,00	43,53 9,60	1 305,90 288,00
104	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri din metal, teava avind diametrul de 125mm	buc	10,00	105,68 19,50	1 056,82 195,00
105	SB09E	Piesa de capat de canalizare (caciula), imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00	40,43 8,40	80,86 16,80
106	SB09E	Cot PVC, avind diametrul de 110 mm	buc	10,00	60,43 8,40	604,30 84,00
107	SA38E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 110mm	buc	10,00	32,45 1,80	324,50 18,00
108	SB09E	Trecere din fonta in PVC, avind diametrul de 110 mm	buc	5,00	70,43 8,40	352,15 42,00
		Total Conducte centrale de canalizare, apa si caldura Inklusiv salariu				15 477,62 5 902,80
		1.3.2. Apa si canalizarea, Grup sanitar comun				
109	SA14B	Teava din material plastic armat (fiberglass) imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	90,00	27,02 9,30	2 431,89 837,00
110	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc (orizontale), montata aparent sau ingropat sub	m	50,00	43,53 9,60	2 176,50 480,00

1	2	3	4	5	6	7
		pardoseala, avind diametrul de 110 mm				
111	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	10,00	60,43 8,40	604,30 84,00
112	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	18,00	82,49 11,40	1 484,82 205,20
113	SB09E	Piesa de curatare, avind diametrul de 110 mm	buc	10,00	80,43 8,40	804,30 84,00
114	SC04C	Lavoar montat pe piedistal avind suprafata de 50x60cm	buc	8,00	623,10 57,00	4 984,80 456,00
115	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc	10,00	449,50 49,50	4 495,00 495,00
116	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	80,00	39,22 7,50	3 137,92 600,00
117	SB09C	Cot din PVC, avind diametrul de 50 mm	buc	18,00	18,62 6,60	335,23 118,80
118	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc	8,00	144,58 7,50	1 156,62 60,00
119	SC07A1	Vas 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	16,00	1 269,30 126,00	20 308,80 2 016,00
120	SB09F	Teava gofrata pt closet	buc	18,00	63,63 9,60	1 145,41 172,80
121	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc	38,00	65,76 5,40	2 498,88 205,20

1	2	3	4	5	6	7
122	SE57A	Montarea preparator de apa calda menajera, (boiler) 50 litri	buc	5,00	96,00 96,00	480,00 480,00
123	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton	buc	8,00	387,17 21,00	3 097,32 168,00
124	SE59A	Dispenser de hirtie din PVC, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	8,00	368,11 10,50	2 944,90 84,00
		Total Apa si canalizarea, Grup sanitar comun Inclusiv salariu				52 086,69 6 546,00
		1.3.3. Apa si canalizarea, Grup sanitar individual				
125	SA14B	Teava din material plastic armat (fiberglass) imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m	40,00	27,02 9,30	1 080,84 372,00
126	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc (orizontale), montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	20,00	43,53 9,60	870,60 192,00
127	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	60,43 8,40	241,72 33,60
128	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	82,49 11,40	329,96 45,60
129	SB09E	Piesa de curatare, avind diametrul de 110 mm	buc	4,00	80,43 8,40	321,72 33,60
130	SC04C	Lavoar montat pe piedistal avind suprafata de 50x60cm	buc	4,00	623,10 57,00	2 492,40 228,00
131	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de	buc	4,00	449,50 49,50	1 798,00 198,00

1	2	3	4	5	6	7
		1/2"				
132	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	20,00	39,22 7,50	784,48 150,00
133	SB09C	Cot din PVC, avind diametrul de 50 mm	buc	4,00	18,62 6,60	74,50 26,40
134	SC07A1	Vas 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	4,00	1 269,30 126,00	5 077,20 504,00
135	SB09F	Teava gofrata pt closet	buc	4,00	63,63 9,60	254,54 38,40
136	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc	20,00	65,76 5,40	1 315,20 108,00
137	SE57A	Montarea preparator de apa calda menajera, (boiler) 50 litri	buc	4,00	96,00 96,00	384,00 384,00
138	SC13A1	Dulap cu Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton	buc	4,00	387,17 21,00	1 548,66 84,00
139	SC02A	Cabina de dus cu toate accesoriile incluse 900x900mm	buc	4,00	2 167,00 55,50	8 668,00 222,00
140	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil	buc	4,00	735,70 31,50	2 942,80 126,00
141	SE59A	Dispenser de hirtie din PVC, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc	4,00	368,11 10,50	1 472,45 42,00
		Total Apa si canalizarea, Grup sanitar individual Inclusiv salariu				29 657,06 2 787,60
		Total Retele ingineresti: apeduct, canalizare, caldura Inclusiv salariu				97 221,37 15 236,40
		<i>Total</i>	lei			551 624,20

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Asigrari sociale</i>	24,00 %			37 621,80
		<i>Cheltuieli de transport</i>	5,00 %			19 371,09
		<i>Total</i>	100,00 +			608 617,10
		<i>Cheltuieli de regie</i>	5,00 %			30 430,85
		<i>Total</i>	100,00 +			639 047,95
		<i>Beneficiu de deviz</i>	5,00 %			31 952,40
		Total Grupurile sanitare Bloc A, Lucrari generale Inclusiv salariu				671 000,35 156 757,52
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari electrice, Grup sanitar comun				
142	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m	200,00	22,70 10,20	4 539,00 2 040,00
143	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5mmp	m	50,00	32,43 10,20	1 621,42 510,00
144	RpEE03A	Montarea prizelor	buc	10,00	46,02 9,30	460,23 93,00
145	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare	buc	10,00	44,06 9,00	440,60 90,00
146	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, tip LED, patrate pentru panouri Armstrong	buc	18,00	478,48 8,40	8 612,64 151,20
		Total Lucrari electrice, Grup sanitar comun Inclusiv salariu				15 673,89 2 884,20
		2.2. Lucrari electrice, Grup sanitar individuale				
147	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m	50,00	22,70 10,20	1 134,75 510,00
148	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu	m	40,00	32,43	1 297,14

1	2	3	4	5	6	7
		rezistenta marita la propagarea flacarilor, avind sectiunea de 3x2,5mm			10,20	408,00
149	RpEE03A	Montarea prizelor	buc	4,00	46,02 9,30	184,09 37,20
150	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare	buc	4,00	44,06 9,00	176,24 36,00
151	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, tip LED	buc	4,00	478,48 8,40	1 913,92 33,60
		Total Lucrari electrice, Grup sanitar individuale Inclusiv salariu				4 706,14 1 024,80
		<i>Total</i>	lei			20 380,03
		<i>Asigurari sociale si medicale</i>	24,00 %			938,16
		<i>Transport materiale</i>	5,00 %			823,55
		<i>Total</i>	100,00 +			22 141,74
		<i>Cheltuieli de regie</i>	50,00 %			11 070,87
		<i>Total</i>	100,00 +			33 212,61
		<i>Beneficiu</i>	5,00 %			1 660,63
		Total Electricitate Inclusiv salariu				34 873,24 3 909,00
		3. Utilaj				
152	Cost de piata	Boiler electric 50 litri, Inclusiv accesoriile necesare pt. montare si functionare (furtun, supapa, robinete, etc)	buc	4,00	2 200,00 0,00	8 800,00 0,00
		Total Utilaj Inclusiv salariu				8 800,00

		Total	lei	714 673,59
		TVA	20,00 %	142 934,72
		Total deviz: Inclusiv salariu		857 608,31 160 666,52

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Lucrari de reparatie capitala a
Grupurilor sanitare din cladirea
nr.1 (Blocul A), Ministerul
Apararii**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Lucrari de reparatie**

Valoarea de deviz 857 608,31 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	532,76	30,00	15 982,80
2.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	33,10	35,00	1 158,50
3.	7122050013442	Tencuitor	h-om	71,04	30,00	2 131,20
4.	7123011000200	Betonist	h-om	45,36	30,00	2 016,00
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	1,32	30,00	39,60
6.	7129200011200	Finisor MP	h-om	14,28	30,00	428,40
7.	7132010010900	Faiantar	h-om	1 497,00	30,00	44 910,00
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	391,00	30,00	11 730,00
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	66,30	30,00	1 989,00
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	537,24	30,00	16 117,20
11.	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	50,62	30,00	1 518,60
12.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	50,36	30,00	1 510,80
13.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	143,54	30,00	4 306,20
14.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	186,96	30,00	5 608,80
15.	7212030022700	Sudor	h-om	0,40	32,00	12,80
16.	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	95,00	30,00	2 850,00
17.	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	2,00	32,00	64,00
18.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	22,00	30,00	660,00
19.	7422010060100	Timplar	h-om	415,288	30,00	12 458,64
20.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	113,12	30,00	3 393,60
21.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	912,792	30,00	27 383,76
22.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	62,14	30,00	2 145,00
23.	9310060019930	Muncitor	h-om	75,054	30,00	2 251,62
Total manopera						160 666,52

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	4,00	10,00	40,00
2.	1111000100020	Înterupator	buc	14,00	30,00	420,00
3.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	15,0176	160,00	2 402,82
4.	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,036	200,00	7,20
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	14,04	2,00	28,08
6.	2010237318700	Distanțieri de rost	buc	10 234,00	0,01	102,34
7.	2030112930000	Usi din mase lemnoase (sponate)	m2	12,00	1 200,00	14 400,00
8.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	28,00	1 100,00	30 800,00
9.	2030112951000	Pereti despartitori sanitari, pentru toaleta din profil de aluminiu, cu umpluturi din PAL, grosime 16 mm, inclusiv toate accesoriile.	m2	76,00	1 100,00	83 600,00
10.	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	200,00	13,00	2 600,00
11.	2051142950700	Dibluri	buc	52,48	0,30	15,74
12.	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	63,315	0,50	31,66
13.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	8,8838	2,00	17,77
14.	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,05	30,00	1,50
15.	22653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	78,88	10,40	820,35
16.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	5,6575	17,00	96,18
17.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	9,335	27,00	252,04
18.	24165373438290 1	Amestec hidroizolant C-80	kg	204,00	10,00	2 040,00
19.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	20,58	50,00	1 029,00
20.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	136,50	12,00	1 638,00
21.	24165861053031	Amorsa-grund	kg	11,40	15,00	171,00
22.	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	3,1258	70,00	218,81
23.	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	111,20	30,00	3 336,00
24.	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,875	30,00	26,25
25.	2430126100338	Solutie de etansare	kg	2,016	42,00	84,67
26.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	1,00	30,00	30,00
27.	24302261000001	Fuga	kg	182,597	20,00	3 651,94
28.	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	1,225	30,00	36,75
29.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	3,6934	30,00	110,80
30.	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	1,40	2,00	2,80
31.	2430226101600	Chit siliconic	kg	8,992	180,00	1 618,56
32.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	11,4389	8,00	91,51
33.	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	1,05	35,00	36,75
34.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	7,0233	200,00	1 404,66
35.	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	10,00	5,00	50,00
36.	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	1 360,00	2,00	2 720,00
37.	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	269,28	1,75	471,24
38.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,26	12,00	3,12
39.	2513206621500	Banda de armare	m	1 346,40	2,00	2 692,80
40.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rola 10m x 15mm	m	2,80	0,30	0,84
41.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	31,9741	5,00	159,87
42.	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	20,60	50,00	1 030,00
43.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	28,00	50,00	1 400,00
44.	2521106718392	Glafuri metalice pentru ferestre din mase plastice lat.30mm	m	13,056	60,00	783,36
45.	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	12,80	85,00	1 088,00
46.	25212167010001	Teava din otel d32mm	m	3,00	35,00	105,00
47.	25212167010002	Teava din otel d-40mm	m	3,00	42,00	126,00
48.	25212167170500 1	Teava din material plastic d20mm	m	132,60	10,00	1 326,00
49.	25212167170501	Teava din material plastic d25mm	m	30,60	10,00	306,00
50.	25212167170502	Teava din material plastic d32mm	m	30,60	25,00	765,00
51.	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	206,00	30,00	6 180,00
52.	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena 100x100x130mm	buc	8,08	135,00	1 090,80
53.	25231567194000	Mufa din material plastic d20mm	buc	5,20	2,50	13,00

	1					
54.	25231567194001	Mufa din material plastic d25mm	buc	1,20	2,50	3,00
55.	25231567194002	Mufa din material plastic d32mm	buc	2,10	5,00	10,50
56.	25231567194300 1	Cot din material plastic d20mm	buc	26,00	2,50	65,00
57.	25231567194301	Cot din material plastic d25mm	buc	3,60	2,50	9,00
58.	25231567194302	Cot din material plastic d32mm	buc	2,40	5,00	12,00
59.	25231567194500 1	Teu din material plastic d20mm	buc	27,30	2,50	68,25
60.	25231567194501	Teu din material plastic d25mm	buc	5,70	2,50	14,25
61.	25231567194502	Teu din material plastic d32mm	buc	21,30	5,00	106,50
62.	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	3,30	7,00	23,10
63.	25231567194600 1	Reductie din material plastic d20mm	buc	5,20	5,00	26,00
64.	25231567194601	Reductie din material plastic d25mm	buc	1,20	5,00	6,00
65.	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	30,00	50,00	1 500,00
66.	25231567195300 1	Racord drept M x Fe D20mm	buc	130,00	5,00	650,00
67.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	99,1935	2,00	198,39
68.	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curature, compensator de dilatatie si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	22,00	45,00	990,00
69.	25231567210371	Piesa de capat de canalizare (caciula)	buc	2,00	25,00	50,00
70.	25231567210371 1	Cot, PVC canalizare d50mm	buc	22,00	10,00	220,00
71.	25231567210372	Piesa de curatare de canalizare	buc	14,00	65,00	910,00
72.	25231567210374	Cot PVC canalizare d110mm	buc	24,00	45,00	1 080,00
73.	25231567210375	Trecere din finta in PVC canalizare d110mm	buc	5,00	55,00	275,00
74.	25231567210381	Teu canalizare d110mm	buc	22,00	50,00	1 100,00
75.	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	12,4836	350,00	4 369,26
76.	2622102438000	Lavoar cu pedestal	buc	12,3624	500,00	6 181,20
77.	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior complet echipat	buc	20,806	1 000,00	20 806,00
78.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	20,42	1,60	32,67
79.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4 699,04	1,60	7 518,46
80.	2652102100713	Var pasta	m3	0,111	4 320,00	479,52
81.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	16,75	2,50	41,88
82.	2653102100831	Amestec uscat MP-75	kg	271,32	1,75	474,81
83.	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	39,44	11,00	433,84
84.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	40,0862	4,60	184,40
85.	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	176,851	120,00	21 222,12
86.	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	706,86	30,00	21 205,80
87.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	44,3205	26,00	1 152,33
88.	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,48	0,00	0,00
89.	2664102101145	Mortar adeziv	kg	3 366,00	2,50	8 415,00
90.	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,12	0,00	0,00
91.	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	11,22	0,00	0,00
92.	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	1 098,88	4,00	4 395,52
93.	2670112203000	Placi tip faianta	m2	357,00	120,00	42 840,00
94.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	188,20	2,00	376,40
95.	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,6912	30,00	20,74
96.	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	5,676	5,00	28,38
97.	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	2,772	5,00	13,86
98.	2710602000092	Armaturi	kg	0,44	15,00	6,60
99.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	31,0243	10,00	310,24
100.	2710703520285	Profil de suport	m	92,862	10,00	928,62
101.	27221033100003	Teava instalatie d-125mm	m	5,00	150,00	750,00
102.	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	178,50	120,00	21 420,00
103.	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,18	15,00	2,70

104.	2746167335100	Priza	buc	14,28	30,00	428,40
105.	2811236306222	Grila de ventilare 200x200mm	buc	14,00	50,00	700,00
106.	28112363062221	Usite de vizitare 200x400mm	buc	14,00	90,00	1 260,00
107.	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	178,50	12,00	2 142,00
108.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	28,00	5,00	140,00
109.	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	89,25	3,00	267,75
110.	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,40	200,00	80,00
111.	2822115700000	Radiator	buc	8,00	670,00	5 360,00
112.	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	48,00	50,00	2 400,00
113.	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	5,8176	0,00	0,00
114.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	1,08	15,00	16,20
115.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	1,00	32,00	32,00
116.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	441,024	0,30	132,31
117.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	544,9311	0,25	136,23
118.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	28,00	0,25	7,00
119.	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	10,00	5,00	50,00
120.	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	10,00	0,50	5,00
121.	2874136313300	Diblu din metal	buc	680,00	0,50	340,00
122.	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	96,00	0,50	48,00
123.	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	2,10	15,00	31,50
124.	2875114200780	Cabina de dus	buc	4,12	2 000,00	8 240,00
125.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	12,24	50,00	612,00
126.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,12	50,00	206,00
127.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	22,88	1,00	22,88
128.	2875274119000	Cot racord olandez	buc	64,00	92,00	5 888,00
129.	2875274123510	Dop din fonta	buc	9,00	50,00	450,00
130.	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	49,44	0,50	24,72
131.	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (tur)	buc	24,00	74,00	1 776,00
132.	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	10,00	20,00	200,00
133.	2875274400501	Corp de iluminat de tip LED	buc	22,88	450,00	10 296,00
134.	2875274403300	Flansa rotunda cu guler filetat (Futorca)	buc	24,72	12,00	296,64
135.	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	24,00	0,50	12,00
136.	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	3,50	2,00	7,00
137.	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	4,024	700,00	2 816,80
138.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	14,00	300,00	4 200,00
139.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	58,348	50,00	2 917,40
140.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	58,348	10,00	583,48
141.	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	20,60	50,00	1 030,00
142.	2924127356800	Dispenser de hirtie	buc	12,24	350,00	4 284,00
143.	31301348174051	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x2.5	m	97,335	14,00	1 362,69
144.	31301348174052	Cablu din cupru sectiunea 3x1.5mmp	m	270,375	5,00	1 351,88
145.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	22,88	1,00	22,88
146.	3220137315778	Decapant	kg	1,17	17,00	19,89
147.	4011106202741	Energie electrica	kw	51,60	1,60	82,56
148.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	11,27	10,00	112,70
149.	4100116202820	Apa potabila	m3	0,009	10,00	0,09
150.	4100126202818	Apa	m3	12,9501	10,00	152,18
151.	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	1,035	200,00	291,00
152.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	105,30	5,00	526,50
153.	Boiler 50	Boiler electric 50 litri	buc	4,00	2 200,00	8 800,00
154.	Coltare	Coltare din aluminiu	m	48,00	2,70	129,60
		Total materiale de constructii				412 692,82

Utilaje de constructii:

1.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,03	250,00	7,50
2.	2875277400000	Compresor	h-ut	11,97	50,00	598,50
3.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	4,151	50,00	207,55
4.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	4,08	10,00	40,80
5.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	10,71	50,00	535,50

6.	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	27,00	50,00	1 350,00
7.	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	3,75	50,00	937,50
8.	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	11,78	50,00	589,00
9.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	6,128	100,00	612,80
10.	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	2,856	50,00	142,80
11.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	10,5724	50,00	528,62
12.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	6,00	50,00	300,00
13.	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	5,3144	300,00	1 594,32
Total utilaje de constructii						7 444,89

Total	lei	714 673,59
TVA	20,00 %	142 934,72

Total deviz: **857 608,31**

Intocmit _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat _____
(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Formular Nr.5
WinCmeta

Obiect **Lucrari de reparatie capitala a Grupurilor sanitare din cladirea nr.1 (Blocul A), Ministerul Apararii**

Investitor **AGENTIA ASIGURARE RESURSE SI ADMINISTRARE PATRIMONIU A MINISTERULUI APARARII**

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. Grupurile sanitare Bloc A, Lucrari generale				
		1.1. Grupuri sanitare comune				
		1.1.1. Lucrari de demolare				
1	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2			4,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,00	4,80
2	RpCP44A	Demontarea gratii metalice la fereastre	kg			0,93
	7214240021800	Lacatus mecanic	h-om	0,0200	32,00	0,64

1	2	3	4	5	6	7
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0040	32,00	0,13
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0010	30,00	0,03
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0010	27,00	0,03
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0015	17,00	0,03
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,0003	250,00	0,07
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre)	m2			12,60 12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
4	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			28,50 28,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	30,00	28,50
5	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			27,00 27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	30,00	27,00
6	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			33,00 33,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	30,00	33,00
7	RpCO56A	Demontari: pereti despartitori din mase lemnoase (DSP, lenm, etc)	m2			12,60 12,60
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	30,00	6,30
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	30,00	6,30
8	RpCO56B	Demontari: lambriuri PVC la tavane	m2			28,20 28,20
	7422010060100	Timplar	h-om	0,4700	30,00	14,10
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4700	30,00	14,10
9	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6,60 6,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	30,00	6,60
10	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica de pe pereti	m2			48,03 48,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	30,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,00	24,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,03
11	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie	m2			23,90 23,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	30,00	11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,00	11,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
12	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare (orizontale), cu diametrul de 100 mm	m			23,70 23,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	30,00	23,70
13	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			19,20 19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	30,00	19,20
14	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			9,00 9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,00	9,00
15	RpEE24A	Demontarea intrerupator	buc			1,80 1,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,00	1,80
16	TrB01A1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t			44,10 44,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4700	30,00	44,10

1	2	3	4	5	6	7
17	TrI1AA02A1	Incarcarea deseurilor in remorca sau container	t			16,50 16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	30,00	16,50
18	TsI51B10	Transportarea deseurilor provenite in urma demolarilor	t			28,47 0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	300,00	28,47
		1.1.2. Lucrari constructive				
19	CK23C	Ferestre din profil PVC cu 4 camere, deschidere in doua poziti, + geam termopan LOW-E (reflat) grosimea 32 mm, inclusiv plase antiinsecte, culoarea alba	m2			1 150,01 16,80
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5100	30,00	15,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	30,00	1,50
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	50,00	8,25
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	180,00	22,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,00	0,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	1,60	1,12
20	CF18D	Placare pereti cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe suprafete de beton, in incaperi cu umiditate sporita (bucatarii, bai, spalatorii)	m2			70,67 21,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	0,4000	1,75	0,71
	2513206621500	Banda de armare	m	2,0000	2,00	4,08
	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	1,0500	30,00	32,13
	2664102101145	Mortar adeziv	kg	5,0000	2,50	12,75
21	CK03A1	Usi din mase lemnoase (sponate) (10 usi, 0.6 x 2m) include toate accesoriile: tocuri, pervazuri, minere, lacat, etc.	m2			1 266,37 61,50
	7422010060100	Timplar	h-om	1,6900	30,00	50,70
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,1100	30,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2030112930000	Usi din mase lemnoase (sponate)	m2	1,0000	1 200,00	1 200,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0900	15,00	1,35
	2682132600933	Carton bitumat tip CA 400	m2	0,4730	5,00	2,37
	2682162605828	Vata minerala tip I	kg	0,2310	5,00	1,16
22	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre (exterior) din aluminiu, 25 cm latime, culoare alba	m			73,22 10,80
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	30,00	8,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2521106718392	Glafuri metalice pentru ferestre din mase plastice lat.30mm	m	1,0000	60,00	61,20
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,22
23	CK26C	Pervazuri montate la ferestre din mase plastice (interior), 30cm latime, culoare alba	m			89,50 2,70
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0800	30,00	2,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2521106718393	Pervazuri (baghete) din mase plastice pentru ferestre si usi	m	1,0000	85,00	85,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
24	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi ferestre interior si exterior.	m			26,80 19,80
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,4400	30,00	13,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2200	30,00	6,60
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,9800	1,60	1,57
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0010	4 320,00	4,32
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0050	0,00	0,00
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0062	160,00	0,99
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0015	10,00	0,01
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0010	100,00	0,10
25	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, in jurul tocurilor la ferestre si usi,	m2			72,61 19,20

1	2	3	4	5	6	7
		preparare mecanica a mortarului, inclusiv coltare din aluminiu - 48m.				
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	30,00	19,20
	Coltare	Coltare din aluminiu	m		2,70	4,63
	2653102100831	Amestec uscat MP-75	kg	7,1400	1,75	12,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	100,00	5,00
	2952270000000	Aregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	50,00	15,75
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare in jurul tocurilor la usi si ferestre	m2			3,40 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
27	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm in jurul tocurilor la usi si ferestre	m2			23,61 18,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
28	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare in jurul tocurilor la usi si ferestre	m2			3,40 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
29	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual in jurul tocurilor la ferestre	m2			29,77 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
30	CG01A K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			99,64 42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	6,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	41,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	2,40
31	IzF31B	Hidroizolarea pardoselilor cu amestec C-80, sau analogic	m2			38,65 26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	30,00	15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	30,00	11,40
	241653734382901	Amestec hidroizolant C-80	kg	1,2000	10,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
32	CG47D	Pardoseli din placi de gresie PORTELAN, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiune placii 600 x 600 mm, antilunecoasa	m2			196,20 33,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	30,00	33,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	124,84
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	20,00	8,28
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	50,00	0,84
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	50,00	3,15
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betongrund	m2			2,70 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80

1	2	3	4	5	6	7
34	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umiditate cu executarea carcasei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2			130,00 53,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	30,00	53,61
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	26,00	27,44
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	10,00	7,39
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	10,00	22,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,00	3,81
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,00	2,18
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	30,00	2,64
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,75
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,25	3,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	50,00	2,11
35	CI06C4	Placaj din fainata dimensiunea placii 250x400mm, H - 1,75m	m2			233,14 91,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,8500	30,00	85,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	120,00	126,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,60	0,64
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	20,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,08
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
36	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Satrok" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor (I strat)	m2			8,13 3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	22653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Satrok"	kg	0,4930	10,40	5,13
37		Slefuirea suprafetelor la tavane pentru redarea unei planietati corespunzatoare	m2			11,50 9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,00	9,00
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,5000	5,00	2,50
38	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,95 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
39	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			29,77 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
40	RpCJ14A	Reparatii partiala la tencuieli interioare, driscuite, la tavane, executat cu mortar (1,5 cm grosime)	m2			71,80 47,40
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2800	30,00	38,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	30,00	9,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	4,6000	1,60	7,36
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0030	4 320,00	12,96
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0220	160,00	3,52
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0060	10,00	0,06
	2664102102002	Mortar ciment-var 100-T(pt.informatie)	m3	0,0060	0,00	0,00
	2664102101000	Mortar var-ciment M 25-T(pt.informatie)	m3	0,0120	0,00	0,00
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0050	100,00	0,50
41	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			194,00 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	30,00	61,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau	m2	1,0500	120,00	126,00

1	2	3	4	5	6	7
		ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate				
42	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie 200x200 mm	buc			59,65 6,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	30,00	6,60
	2811236306222	Grila de ventilare 200x200mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	15,00	2,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,60	0,80
43	RpCP23A	Montarea usite de vizitare tevi de canalizare 200x400 mm	buc			97,40 6,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	30,00	6,60
	28112363062221	Usite de vizitare 200x400mm	buc	1,0000	90,00	90,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,60	0,80
44	CL26A	Montarea gratiilor metalice demontate	kg			17,15 3,60
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1100	30,00	3,30
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	30,00	0,30
	2030132947000	Rama metalica gata confectionata	kg	1,0000	13,00	13,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	32,00	0,16
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	1,60	0,01
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0050	30,00	0,15
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	1,60	0,03
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	10,00	0,20
45	RpCR13A	Vopsirea cu email si lac alchidal a timplariei de lemn (usi, ferestre, obloane), in constructii existente, la interior si exterior, intr-un strat	m2			37,87 22,20
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,6400	30,00	19,20
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2430226101350	Chit de cutit alchidic C 895-7	kg	0,2000	2,00	0,40
	2881116001666	Hirtie slef.usc.sticla foi 23 x 30 gr 25 S 1581	buc	0,5000	2,00	1,00
	2430226109456	Diluant rasini alchidice pt.lacuri si emailuri D.007-1	kg	0,1500	35,00	5,25
	2430226100981	Grund alchid orce culoare	kg	0,1750	30,00	5,25
	2430116108115	Email alchidic pentru timplarie lemn	kg	0,1250	30,00	3,75
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0100	2,00	0,02
46	CK22C	Pereti despartitori sanitari, pentru toaleta din profil de aluminiu, cu umpluturi din PAL, grosime 16 mm, inclusiv toate accesoriile.	m2			1 166,08 39,90
	7214210026800	Montator constructii metalice	h-om	1,2500	30,00	37,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	30,00	2,40
	2030112951000	Pereti despartitori sanitari, pentru toaleta din profil de aluminiu, cu umpluturi din PAL, grosime 16 mm, inclusiv toate accesoriile.	m2	1,0000	1 100,00	1 100,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,2100	50,00	10,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,0730	180,00	13,14
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,4000	1,60	0,64
		1.1.3. Incalzirea				
47	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			64,50 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	50,00	50,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	50,00	7,50
48	IB05A	Radiatoare din aluminiu bimetal, corpul de radiator avind 5 coloane (500x80x90mm)	buc			754,02 60,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	2,0000	30,00	60,00
	2822115700000	Radiator	buc	1,0000	670,00	670,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0600	42,00	2,52
	2811236832352	Burghiu cu cap widia cu D=8	buc	0,0500	200,00	10,00
	2875276313344	Diblu cu expandare cu D= 8	buc	3,0000	0,50	1,50
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	50,00	10,00
49	IC53B	Racord PPR 25x1/2	buc			99,68 6,00

1	2	3	4	5	6	7
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	92,00	92,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	42,00	1,68
50	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc			101,36 6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	92,00	92,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0480	70,00	3,36
51	RpIC26A	Montarea flanselor rotunde,cu guler filetat, din otel forjat plate sau ovale, la conducte de presiune, la posturi TRAFO, avind presiunea nominala de 40at si diametrul de 50sau 65 mm (Futorca)	buc			51,26 26,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8800	30,00	26,40
	2875274403300	Flansa rotunda cu guler filetat (Futorca)	buc	1,0000	12,00	12,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	50,00	12,50
52	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			80,41 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (tur)	buc	1,0000	74,00	74,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	42,00	1,01
		1.2. Grupuri sanitare individuale				
		1.2.1. Lucrari de demolare				
53	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie	m2			4,80 4,80
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	30,00	4,80
54	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc			28,50 28,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9500	30,00	28,50
55	RpSD01B	Demontarea unui robinet simplu serviciu sau cu racord, avind diametru de 3/4"	buc			27,00 27,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,9000	30,00	27,00
56	RpSC06A	Demontarea unui vas de closet din faianta, complet echipat	buc			33,00 33,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,1000	30,00	33,00
57	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			6,60 6,60
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	30,00	6,60
58	RpCM33A	Demontarea placajelor din faianta, gresie, ceramica de pe pereti	m2			48,03 48,00
	7132010010900	Faiantar	h-om	0,8000	30,00	24,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,8000	30,00	24,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,03
59	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de gresie	m2			23,90 23,40
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	30,00	11,70
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	30,00	11,70
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	10,00	0,50
60	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare (orizontale), cu diametrul de 100 mm	m			23,70 23,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	30,00	23,70
61	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m			19,20 19,20
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,6400	30,00	19,20
62	RpSA03A	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1/2"-1"	m			9,00

1	2	3	4	5	6	7
						9,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3000	30,00	9,00
63	RpEE24A	Demontarea intrerupator	buc			1,80
						1,80
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	30,00	1,80
64	RpEJ08C	Executarea santurilor cu adincimea de pina la 5 cm in pereti din piatra sau beton armat de 5x50 cmp	m			6,00
						6,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2000	30,00	6,00
65	TrB01A1-9	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 90 m	t			44,10
						44,10
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	1,4700	30,00	44,10
66	TrI1AA02A1	Incarcarea deseurilor in remorca sau container	t			16,50
						16,50
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,5500	30,00	16,50
67	TsI51B10	Transportarea materialelor de constructie	t			28,47
						0,00
	3410540000007	Autobasculanta-10t	h-ut	0,0949	300,00	28,47
		1.2.2. Lucrari constructive				
68	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betongrund in jurul tocurilor la usi si ferestre	m2			2,95
						0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
69	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, in jurul tocurilor la ferestre si usi, preparare mecanica a mortarului.	m2			67,98
						19,20
	7122050013442	Tencuitor	h-om	0,6400	30,00	19,20
	2653102100831	Amestec uscat MP-75	kg	7,1400	1,75	12,49
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	10,00	0,04
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0500	100,00	5,00
	2952270000000	Agregat pentru ridicat mortar	h-ut	0,3100	50,00	15,50
	2875277400000	Compresor	h-ut	0,3150	50,00	15,75
70	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare in jurul tocurilor la usi si ferestre	m2			3,40
						0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
71	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm in jurul tocurilor la usi si ferestre	m2			23,61
						18,75
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	35,00	15,75
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	4,60	4,85
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	10,00	0,01
72	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare in jurul tocurilor la usi si ferestre	m2			3,40
						0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	24165861053031	Amorsa-grund	kg	0,1500	15,00	2,25
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
73	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual in jurul tocurilor la ferestre	m2			29,77
						16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
74	CG01A K=2	Strat suport pentru pardoseli executat din	m2			99,64

1	2	3	4	5	6	7
		mortar din ciment M 100-T de 6 cm grosime cu fata driscuita fin				42,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	30,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	6,00
	2664102102010	Mortar ciment 100-T(pt.informatie)	m3	0,0330	0,00	0,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	1,60	41,60
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	160,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	10,00	0,20
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	100,00	2,40
75	IzF31B	Hidroizolarea pardoselilor cu amestec C-80, sau analogic	m2			38,65
						26,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,5000	30,00	15,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,3800	30,00	11,40
	241653734382901	Amestec hidroizolant C-80	kg	1,2000	10,00	12,00
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0250	10,00	0,25
76	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placii 400 x 400 mm	m2			196,20
						33,00
	7132030012600	Mozaicar	h-om	1,1000	30,00	33,00
	2661112800700	Placi sau piscoturi de gresie	m2	1,0300	120,00	124,84
	2664102102013	Adeziv pentru lucrari de placaj (amestec uscat)	kg	6,4000	4,00	25,86
	24302261000001	Fuga	kg	0,4100	20,00	8,28
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0030	10,00	0,03
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0168	50,00	0,84
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0630	50,00	3,15
77	CF18D	Placare pereti cu placi din ghips-carton, cu grosimea placii de 12,5 mm, aplicata pe suprafete de beton, in incaperi cu umiditate sporita (bucatarii, bai, spalatorii)	m2			70,67
						21,00
	7122050013400	Zidar	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2462106110550	Adeziv special pentru tratare rosturi	kg	0,4000	1,75	0,71
	2513206621500	Banda de armare	m	2,0000	2,00	4,08
	2662102700204	Placa rezistenta la umezeala din gips-carton 12,5 mm	m2	1,0500	30,00	32,13
	2664102101145	Mortar adeziv	kg	5,0000	2,50	12,75
78	CF59A	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC rezistent la umiditate cu executarea carcasi metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie	m2			130,00
						53,61
	9310060019930	Muncitor	h-om	1,7870	30,00	53,61
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	1,0500	26,00	27,44
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	10,00	7,39
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	10,00	22,11
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	2,00	4,72
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	0,7575	5,00	3,81
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,2710	8,00	2,18
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	30,00	2,64
	20511429507111	Dibluri cu suruburi 8x80mm pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,50	0,75
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	12,9100	0,25	3,24
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0422	50,00	2,11
79	CN53A	Grunduirea suprafetelor peretilor cu Betongrund	m2			2,95
						0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
80	CI06C4	Placaj din fainata dimensiunea placii 250x400mm	m2			233,14
						91,50
	7132010010900	Faiantar	h-om	2,8500	30,00	85,50
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2670112203000	Placi tip faianta	m2	1,0500	120,00	126,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,4000	1,60	0,64
	2010237318700	Distantieri de rost	buc	20,0000	0,01	0,20
	24302261000001	Fuga	kg	0,3300	20,00	6,60
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0080	10,00	0,08
	2462106110300	Adeziv pentru placaje faianta	kg	4,0000	2,00	8,00
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0120	10,00	0,12
81	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,95

1	2	3	4	5	6	7
						0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
82	CF56A	Aplicarea manuala a chitului pentru lucrari la interior "Mesterul Manole" grosime 0,5 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			15,42 10,00
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,2000	35,00	7,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	30,00	3,00
	2653102100832	Chit pentru lucrari la interior "Mesterul Manole"	kg	0,4930	11,00	5,42
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2			2,95 0,90
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	30,00	0,90
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	12,00	1,80
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	5,00	0,25
84	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2			29,77 16,50
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	30,00	16,50
	2430116103800	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici	kg	0,4000	30,00	12,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,50	0,15
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,00	1,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	2,00	0,10
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	10,00	0,02
85	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila	m2			194,00 66,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	30,00	4,50
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	30,00	61,50
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	0,50	2,00
	2732103646151	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor prefabricate	m2	1,0500	120,00	126,00
86	RpCP23A	Montarea grilelor de ventilatie 200x200 mm	buc			59,65 6,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	30,00	6,60
	2811236306222	Grila de ventilare 200x200mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2874207327005	Lant cu zale innodate D=2 mm S 2585 / 5	kg	0,1500	15,00	2,25
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,60	0,80
87	RpCP23A	Montarea usite de vizitare tevi de canalizare 200x400 mm	buc			97,40 6,60
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2200	30,00	6,60
	28112363062221	Usite de vizitare 200x400mm	buc	1,0000	90,00	90,00
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,5000	1,60	0,80
		1.2.3. Incalzirea				
88	IB20B	Elemente de sustinere pentru corpuri de incalzire, montat pe zid de beton	buc			64,50 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2822115708001	Element de sustinere (cronstein)	buc	1,0000	50,00	50,00
	2874136313332	Diblu cu expandare marimea 6	buc	2,0000	0,50	1,00
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,1500	50,00	7,50
89	RpIB01B	Montarea radiatoarelor din fonta, RECUPERATE	m2			34,27 30,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	1,0200	30,00	30,60
	2822115710000	Radiatoare din fonta	m2	1,0100	0,00	0,00
	2682117323463	Garnituri din fire de azbest grafitate d=5-9 mm	kg	0,1200	30,00	3,60
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0010	70,00	0,07
90	IC53B	Racord PPR 25x1/2	buc			99,68 6,00
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	92,00	92,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0400	42,00	1,68

1	2	3	4	5	6	7
91	RpIC40C	Montarea cotului de racord olandez, cu diametrul de 3/4"	buc			101,36 6,00
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,2000	30,00	6,00
	2875274119000	Cot racord olandez	buc	1,0000	92,00	92,00
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0480	70,00	3,36
92	RpIC26A	Montarea flanselor rotunde, cu guler filetat, din otel forjat plate sau ovale, la conducte de presiune, la posturi TRAF0, avind presiunea nominala de 40at si diametrul de 50sau 65 mm (Futorca)	buc			51,26 26,40
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,8800	30,00	26,40
	2875274403300	Flansa rotunda cu guler filetat (Futorca)	buc	1,0000	12,00	12,36
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,2500	50,00	12,50
93	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 20 mm	buc			80,41 5,40
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,1800	30,00	5,40
	28752742027001	Robinet cu dublu reglaj (tur)	buc	1,0000	74,00	74,00
	2430126100338	Solutie de etansare	kg	0,0240	42,00	1,01
		1.3. Retele ingineresti: apeduct, canalizare, caldura				
		1.3.1. Conducte centrale de canalizare, apa si caldura				
94	RCsB29K K=5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra de 50cm grosime, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 120 mm	buc			149,39 78,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,3640	30,00	54,60
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1560	30,00	23,40
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0070	200,00	7,00
	4100126202818	Apa	m3	0,0378	10,00	1,89
	2952260003904	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul sub 250 mm	h-ut	0,2500	50,00	62,50
95	RCsB29C K=5	Forarea gaurilor strapunse in zidarii de caramida si piatra de 50 cm grosime, utilizind cu masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul de: 40 mm	buc			108,65 57,00
	7123011000200	Betonist	h-om	0,2660	30,00	39,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,1140	30,00	17,10
	5001000100135	Freza cu carota diamanta	buc	0,0062	200,00	6,20
	4100126202818	Apa	m3	0,0090	10,00	0,45
	2952260003903	Masina cu foreza-carota diamantata cu diametrul maxim de 60 mm	h-ut	0,1800	50,00	45,00
96	RpSA03B	Demontarea tevii din otel zincata existenta in interiorul cladirii, avind diametru de 1 1/4"-2"	m			11,40 11,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	30,00	11,40
97	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m			23,70 23,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7900	30,00	23,70
98	RpIC19C	Demontarea tevii negri, pentru instalatii, montate la incalzire centrala prin sudare, la constructii de locuit si social culturale, la legarea aparatelor, a coloanelor de distributie etc. avind diametrul de 1 1/2" -2"	m			34,92 12,60
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,4200	30,00	12,60
	2875274123510	Dop din fonta	buc	0,3000	50,00	15,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1100	17,00	1,87
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,2020	27,00	5,45
99	SA16C	Teava din material plastic (fiberglass) imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 32 mm	m			44,39 12,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,4100	30,00	12,30
	25212167170502	Teava din material plastic d32mm	m	1,0200	25,00	25,50
	25231567194302	Cot din material plastic d32mm	buc	0,0800	5,00	0,40

1	2	3	4	5	6	7
	25231567194502	Teu din material plastic d32mm	buc	0,7100	5,00	3,55
	25231567194002	Mufa din material plastic d32mm	buc	0,0700	5,00	0,35
	2523156719460	Reductie din material plastic	buc	0,1100	7,00	0,77
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0070	17,00	0,12
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0272	50,00	1,36
100	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee din otel, teava avind diametrul de 40mm	buc			33,45 14,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	30,00	14,10
	25212167010002	Teava din otel d-40mm	m	0,3000	42,00	12,60
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	17,00	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1235	27,00	3,33
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	15,00	0,14
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	70,00	2,10
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	15,00	0,33
101	SA14C	Teava din material plastic armata (Fiberglass) imbinata prin sudura prin polifuziune pentru conducta de termoficare, la constructii industriale, avind diametrul de 25 mm	m			72,41 9,90
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3300	30,00	9,90
	25212167170501	Teava din material plastic d25mm	m	1,0200	10,00	10,20
	25231567194301	Cot din material plastic d25mm	buc	0,1200	2,50	0,30
	25231567194501	Teu din material plastic d25mm	buc	0,1900	2,50	0,47
	25231567194601	Reductie din material plastic d25mm	buc	0,0400	5,00	0,20
	25231567194001	Mufa din material plastic d25mm	buc	0,0400	2,50	0,10
	2523156719530	Racord drept M x Fe	buc	1,0000	50,00	50,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0219	50,00	1,09
102	IC43B	Confectionarea si montarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin plansee din otel, teava avind diametrul de 32mm	buc			31,35 14,10
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,4700	30,00	14,10
	25212167010001	Teava din otel d32mm	m	0,3000	35,00	10,50
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0500	17,00	0,85
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,1235	27,00	3,33
	2735725903465	Sirma sudata obisnuita S 10 D=4,00	kg	0,0090	15,00	0,14
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0300	70,00	2,10
	2710602000092	Armaturi	kg	0,0220	15,00	0,33
103	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			43,53 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	30,00	30,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	200,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
104	IC44C	Confectionarea, montarea si cimentarea tevii de protectie la trecerea conductelor prin ziduri din metal, teava avind diametrul de 125mm	buc			105,68 19,50
	7136040011749	Instalator incalzire si gaze	h-om	0,6500	30,00	19,50
	27221033100003	Teava instalatie d-125mm	m	0,5000	150,00	75,00
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,1200	17,00	2,04
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0700	27,00	1,89
	2430116103294	Vopsea miniu plumb v.351-3 NTR 90	kg	0,0600	70,00	4,20
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,6420	1,60	1,03
	1421202206000	Nisip 0,0-7,0 mm	m3	0,0036	200,00	0,72
	4100116202820	Apa potabila	m3	0,0009	10,00	0,01
	2652102100713	Var pasta	m3	0,0003	4 320,00	1,30
105	SB09E	Piesa de capat de canalizare (caciula), imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			40,43 8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,00	8,40
	25231567210371	Piesa de capat de canalizare (caciula)	buc	1,0000	25,00	25,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	200,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
106	SB09E	Cot PVC, avind diametrul de 110 mm	buc			60,43 8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,00	8,40
	25231567210374	Cot PVC canalizare d110mm	buc	1,0000	45,00	45,00

1	2	3	4	5	6	7
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	200,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
107	SA38E	Bratara pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau PVC montata prin inpuscare, conductele avind diametrul de 110mm	buc			32,45 1,80
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0600	30,00	1,80
	2875274204040	Bratara pt. tevi de instalatii de apa si gaze	buc	1,0000	20,00	20,00
	2121117308308	Carton ondulat, tip 2, in suluri de 1 m	kg	0,0050	30,00	0,15
	2874115893468	Bolt de impuscat, M 6	buc	1,0000	5,00	5,00
	2874135840405	Piulite uzuale hexagonale M 6	buc	1,0000	0,50	0,50
	2461117308499	Cartus pistol 6,3 mm	buc	1,0000	5,00	5,00
108	SB09E	Trecere din fonta in PVC, avind diametrul de 110 mm	buc			70,43 8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,00	8,40
	25231567210375	Trecere din finta in PVC canalizare d110mm	buc	1,0000	55,00	55,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	200,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
		1.3.2. Apa si canalizarea, Grup sanitar comun				
109	SA14B	Teava din material plastic armat (fiberglass) imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			27,02 9,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	30,00	9,30
	252121671705001	Teava din material plastic d20mm	m	1,0200	10,00	10,20
	252315671943001	Cot din material plastic d20mm	buc	0,2000	2,50	0,50
	252315671945001	Teu din material plastic d20mm	buc	0,2100	2,50	0,53
	252315671946001	Reductie din material plastic d20mm	buc	0,0400	5,00	0,20
	252315671940001	Mufa din material plastic d20mm	buc	0,0400	2,50	0,10
	252315671953001	Racord drept M x Fe D20mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	50,00	1,03
110	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc (orizontale), montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			43,53 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	30,00	30,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	200,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
111	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			60,43 8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,00	8,40
	25231567210374	Cot PVC canalizare d110mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	200,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
112	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			82,49 11,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	30,00	11,40
	25231567210381	Teu canalizare d110mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	200,00	21,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	2,00	0,09
113	SB09E	Piesa de curatare, avind diametrul de 110 mm	buc			80,43 8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,00	8,40
	25231567210372	Piesa de curatare de canalizare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	200,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
114	SC04C	Lavoar montat pe piedistal avind suprafata de 50x60cm	buc			623,10 57,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	30,00	57,00
	2622102438000	Lavoar cu piedestal	buc	1,0100	500,00	515,10

1	2	3	4	5	6	7
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
115	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			449,50 49,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,00	49,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	300,00	300,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	50,00	100,00
116	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			39,22 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	30,00	30,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	200,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
117	SB09C	Cot din PVC, avind diametrul de 50 mm	buc			18,62 6,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,00	6,60
	252315672103711	Cot, PVC canalizare d50mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	200,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
118	SB28A	Sifon de pardoseala din polipropilena, avind diametrul iesirii de 50 mm.	buc			144,58 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	252312672115	Sifon de pardoseala din polipropilena 100x100x130mm	buc	1,0000	135,00	136,35
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0035	200,00	0,71
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0100	2,00	0,02
119	SC07A1	Vas 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			1 269,30 126,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	30,00	126,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior complet echipat	buc	1,0100	1 000,00	1 040,30
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	50,00	51,50
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	51,50
120	SB09F	Teava gofrata pt closet	buc			63,63 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0450	200,00	9,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0170	2,00	0,03
121	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc			65,76 5,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	50,00	50,30
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	10,00	10,06
122	SE57A	Montarea preparator de apa calda menajera, (boiler) 50 litri	buc			96,00 96,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	30,00	96,00
123	SC13A1	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avind dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton	buc			387,17 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	350,00	364,11
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	0,50	2,06
124	SE59A	Dispenser de hirtie din PVC, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			368,11 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2924127356800	Dispenser de hirtie	buc	1,0000	350,00	357,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,30	0,61

1	2	3	4	5	6	7
		1.3.3. Apa si canalizarea, Grup sanitar individual				
125	SA14B	Teava din material plastic armat (fiberglass) imbinata prin sudura prin polifuziune, la constructii industriale, avind diametrul de 20 mm	m			27,02 9,30
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3100	30,00	9,30
	252121671705001	Teava din material plastic d20mm	m	1,0200	10,00	10,20
	252315671943001	Cot din material plastic d20mm	buc	0,2000	2,50	0,50
	252315671945001	Teu din material plastic d20mm	buc	0,2100	2,50	0,53
	252315671946001	Reductie din material plastic d20mm	buc	0,0400	5,00	0,20
	252315671940001	Mufa din material plastic d20mm	buc	0,0400	2,50	0,10
	252315671953001	Racord drept M x Fe D20mm	buc	1,0000	5,00	5,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	2,00	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	17,00	0,10
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	12,00	0,02
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0206	50,00	1,03
126	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc (orizontale), montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			43,53 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	30,00	30,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	200,00	3,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
127	SB09E	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			60,43 8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,00	8,40
	25231567210374	Cot PVC canalizare d110mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	200,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
128	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			82,49 11,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	30,00	11,40
	25231567210381	Teu canalizare d110mm	buc	1,0000	50,00	50,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	200,00	21,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	2,00	0,09
129	SB09E	Piesa de curatare, avind diametrul de 110 mm	buc			80,43 8,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	30,00	8,40
	25231567210372	Piesa de curatare de canalizare	buc	1,0000	65,00	65,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0350	200,00	7,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	2,00	0,03
130	SC04C	Lavoar montat pe piedistal avind suprafata de 50x60cm	buc			623,10 57,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	30,00	57,00
	2622102438000	Lavoar cu piedestal	buc	1,0100	500,00	515,10
	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	1,0000	50,00	51,00
131	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			449,50 49,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	30,00	49,50
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	1,0000	300,00	300,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	50,00	100,00
132	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			39,22 7,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	30,00	7,50
	2521216720160	Teava din material plastic pentru canalizare	m	1,0300	30,00	30,90
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	200,00	0,80
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
133	SB09C	Cot din PVC, avind diametrul de 50 mm	buc			18,62

1	2	3	4	5	6	7
						6,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	30,00	6,60
	252315672103711	Cot, PVC canalizare d50mm	buc	1,0000	10,00	10,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	200,00	2,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	2,00	0,02
134	SC07A1	Vas 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			1 269,30 126,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	4,2000	30,00	126,00
	2622102442760	Vas pt. closet cu sifon interior complet echipat	buc	1,0100	1 000,00	1 040,30
	2913134201755	Robinet coltar, dn=3/8"	buc	1,0000	50,00	51,50
	2513307336203	Racord flexibil cu dn=3/8" mm	buc	1,0000	50,00	51,50
135	SB09F	Teava gofrata pt closet	buc			63,63 9,60
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	30,00	9,60
	2523156721037	Cot, mufa dubla, piesa de curatire, compensator de dilatare si reductie din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0450	200,00	9,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0170	2,00	0,03
136	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1"	buc			65,76 5,40
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	30,00	5,40
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	50,00	50,30
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	10,00	10,06
137	SE57A	Montarea preparator de apa calda menajera, (boiler) 50 litri	buc			96,00 96,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	3,2000	30,00	96,00
138	SC13A1	Dulap cu Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din beton	buc			387,17 21,00
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,7000	30,00	21,00
	2612132506710	Oglinda din semicristal(geam tras, slefuit)	buc	1,0100	350,00	364,11
	2875274201107	Buton pt. oglinda	buc	4,0000	0,50	2,06
139	SC02A	Cabina de dus cu toate accesoriile incluse 900x900mm	buc			2 167,00 55,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,8500	30,00	55,50
	2875114200780	Cabina de dus	buc	1,0000	2 000,00	2 060,00
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	50,00	51,50
140	SD02B	Baterie amestecatoare pentru baie, cu dus flexibil	buc			735,70 31,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,0500	30,00	31,50
	2913124201350	Baterie de perete pt. baie cu dus	buc	1,0000	700,00	704,20
141	SE59A	Dispenser de hirtie din PVC, montat pe perete din caramida sau b.c.a.	buc			368,11 10,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3500	30,00	10,50
	2924127356800	Dispenser de hirtie	buc	1,0000	350,00	357,00
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,30	0,61
		2. Electricitate				
		2.1. Lucrari electrice, Grup sanitar comun				
142	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m			22,70 10,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	30,00	10,20
	31301348174052	Cablu din cupru sectiunea 3x1.5mmp	m	1,0300	5,00	5,41
	2811236309901	Confecatii metalice de linii	kg	0,5000	12,00	6,30
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	3,00	0,79
143	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu	m			32,43

1	2	3	4	5	6	7
		izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, montate aparent, avind sectiunea de 3x2,5mmp				10,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	30,00	10,20
	31301348174051	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x2.5	m	1,0300	14,00	15,14
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	12,00	6,30
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	3,00	0,79
144	RpEE03A	Montarea prizelor	buc			46,02
						9,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	30,00	9,30
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	30,00	30,60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,50	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,25	0,50
145	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare	buc			44,06
						9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	30,00	9,00
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	30,00	30,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,30	0,06
146	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, tip LED, patrate pentru panouri Armstrong	buc			478,48
						8,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	30,00	8,40
	2875274400501	Corp de iluminat de tip LED	buc	1,0000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	1,00	1,04
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	1,00	1,04
		2.2. Lucrari electrice, Grup sanitar individuale				
147	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, avind sectiunea de 3x1,5 mmp	m			22,70
						10,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	30,00	10,20
	31301348174052	Cablu din cupru sectiunea 3x1.5mmp	m	1,0300	5,00	5,41
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	12,00	6,30
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	3,00	0,79
148	RpED09A	Montarea cablurilor electrice din cupru, cu izolatie din PVC, cu rezistenta marita la propagarea flacarilor, avind sectiunea de 3x2,5mm	m			32,43
						10,20
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3400	30,00	10,20
	31301348174051	Cablu din cupru sau aluminiu cu rezistenta marita la flacari 3x2.5	m	1,0300	14,00	15,14
	2811236309901	Confectii metalice de linii	kg	0,5000	12,00	6,30
	2811236311006	Doze de ramificatie	buc	0,2500	3,00	0,79
149	RpEE03A	Montarea prizelor	buc			46,02
						9,30
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	30,00	9,30
	2746167335100	Priza	buc	1,0200	30,00	30,60
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,50	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	2,00	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,30	0,60
	2874115836777	Surub cap inecat crestet L 3 x 40	buc	2,0000	0,25	0,50
150	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare	buc			44,06
						9,00
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	30,00	9,00
	1111000100020	Intrerupator	buc	1,0000	30,00	30,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	5,00	5,00
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	0,30	0,06
151	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, tip LED	buc			478,48

1	2	3	4	5	6	7
						8,40
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	30,00	8,40
	2875274400501	Corp de iluminat de tip LED	buc	1,0000	450,00	468,00
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	1,00	1,04
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	1,00	1,04
		3. Utilaj				
152	Cost de piata	Boiler electric 50 litri, Inclusiv accesoriile necesare pt. montare si functionare (furtun, supapa, robinete, etc)	buc			2 200,00
						0,00
	Boiler 50	Boiler electric 50 litri	buc	1,0000	2 200,00	2 200,00

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.