

Lucrarilor de reparatie a birourilor medicilor din Blocului Radiologic

(denumirea obiectivului)

DEVIZ LOCAL № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 411 478,17 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. Demolari				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	76,000	44,03 42,08	3 346,36 3 198,16
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	25,000	72,38 71,21	1 809,60 1 780,35
3	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (ferestre)	m3	4,480	210,97 207,17	945,13 928,10
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	87,000	17,96 16,19	1 562,09 1 408,10
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	110,000	15,80 14,57	1 737,61 1 602,31
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	6,300	22,66 22,66	142,76 142,76
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tije si globurile	buc	16,000	11,87 11,87	189,90 189,90
8	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau	buc	24,000	3,24 3,24	77,69 77,69

1	2	3	4	5	6	7
		inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)				
9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	6,200	8,63 8,63	53,52 53,52
10	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	10,000	193,14 193,14	1 931,41 1 931,41
11	TrI1AA01 C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	10,000	18,88 18,88	188,82 188,82
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t	10,000	98,04 0,00	980,40 0,00
		Total Demolari Inclusiv salariu				12 965,29 11 501,12
		2. Pardoseli Tip 1				
13	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	57,400	19,50 1,56	1 119,44 89,83
14	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapuri de rasinoase,cuie,scoabe)=1.015	m3	2,750	1 568,27 277,83	4 312,73 764,04
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2	87,000	5,41 1,62	470,98 140,81
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	87,000	82,36 37,76	7 165,75 3 285,55
17	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к	m2	87,000	27,67 12,95	2 407,47 1 126,48

1	2	3	4	5	6	7
		материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00				
18	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2	87,000	130,56 12,62	11 358,59 1 098,31
19	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2	87,000	12,82 1,24	1 115,36 107,95
20	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), t=2mm la pardoseli cu ridicare pe perete cu h=120mm Materiale marunte(cirpe)=1,005	m2	87,000	623,11 172,10	54 210,23 14 972,74
		Total Pardoseli Tip 1 Inclusiv salariu				82 160,55 21 585,71
		3. Capitolul 1.3 Pereti				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonoground	m2	110,000	5,41 1,62	595,48 178,03
22	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie t=100mm, densitatea 80kg/m3 cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2	40,800	564,25 196,86	23 021,41 8 032,02
23	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC Hidrofug cu executarea carcasei metalice identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit, etc.)=1,005	m2	110,000	254,96 109,36	28 046,02 12 029,23
24	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	204,000	85,77 65,82	17 497,30 13 427,08
25		Cornier perforat din aluminiu 25/25mm	m	112,000	4,50	504,00

1	2	3	4	5	6	7
					0,00	0,00
26	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	204,000	18,49 10,79	3 771,20 2 201,16
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	204,000	3,84 1,62	783,05 330,17
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	204,000	36,78 29,67	7 502,57 6 053,19
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	204,000	3,84 1,62	783,05 330,17
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea antibacteriana folosita in incaperi cu standarde ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dizinfecare, clasa 1 de lavabilitate, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	204,000	50,41 29,67	10 283,13 6 053,19
31	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	0,500	90,48 3,78	45,24 1,89
		Total Capitolul 1.3 Pereti Inclusiv salariu				92 832,45 48 636,13
		4. Capitolul 1.4.1 Tavane Tip 2				
32	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", (panouri t=15mm, medicale) inclusiv sistemul-grila	m2	76,000	357,53 118,69	27 172,28 9 020,44
		Total Capitolul 1.4.1 Tavane Tip 2 Inclusiv salariu				27 172,28 9 020,44
		5. Capitolul 1.5 Timplarie				
33	CK23C1	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi peste 35 m avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2	11,200	1 498,26 31,83	16 780,55 356,50
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din	m2	8,160	2 678,77	21 858,78

1	2	3	4	5	6	7
		mase plastice inclusiv armaturile si accesoriiile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv			43,70	356,61
35	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi b=350mm Materiale marunte (dopuri)=1,02	m	5,200	175,84 19,42	914,39 100,99
36	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu b=200mm	m	5,200	157,36 5,40	818,25 28,06
		Total Capitolul 1.5 Timplarie Inklusiv salariu				40 371,97 842,16
		6. Lucrari electrice				
37	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp 24 module Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,01	buc	1,000	203,30 192,60	203,30 192,60
38	pret	Panou electric pentru 24 grupe	buc	1,000	550,00 0,00	550,00 0,00
39	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m	2,150	1 740,66 1 284,01	3 742,42 2 760,62
40	pret	Teava flexibila d=25 mm	buc	215,000	7,50 0,00	1 612,50 0,00
41	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m	2,150	1 116,64 668,98	2 400,78 1 438,31
42	pret	Cablu cu fire din cupru VVGng 3*2.5 mm	m	100,000	21,00 0,00	2 100,00 0,00
43	pret	Cablu cu fire din cupru VVGng 3*1.5 mm	m	115,000	11,00 0,00	1 265,00 0,00
44	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat LED pentru Armstrong Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,02	buc	10,000	579,01 58,81	5 790,06 588,06
45	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat,	buc	2,000	517,63	1 035,27

1	2	3	4	5	6	7
		de plafon sau de perete, complet echipate Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04			15,11	30,21
46	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare	buc	16,000	67,95 16,72	1 087,13 267,59
47	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	4,000	60,56 16,18	242,24 64,74
48	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 63 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (separator de sarcina 3P,BPT 63 3P 63 A)	buc	1,000	18,72 14,57	18,72 14,57
49	pret	Intrerupator automat 3P, 63A	buc	1,000	110,00 0,00	110,00 0,00
50	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 20 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (separator de sarcina 1P,BA 47-29 20 A,B)	buc	4,000	18,71 14,57	74,86 58,27
51	pret	Intrerupator automat 1 P,BA 47-29 20 A,B)	buc	4,000	110,00 0,00	440,00 0,00
52	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 16 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (separator de sarcina 1P,BA 47-29 16 A,B)	buc	8,000	18,71 14,57	149,71 116,53
53	pret	Intrerupator automat 1 P,BA 47-29 20 A,B)	buc	8,000	40,00 0,00	320,00 0,00

1	2	3	4	5	6	7
		Total Lucrari electrice Inclusiv salariu				21 141,99 5 531,50
		7. Capitolul 2. Apeduct				
54	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu, etc.)=1,02	buc	8,000	93,35 9,71	746,81 77,69
55	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	34,000	62,96 15,11	2 140,73 513,60
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20 mm Materiale marunte=1,05	m	34,000	32,38 27,51	1 100,96 935,49
57	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu de plumb, etc.)=1,015	buc	2,000	56,76 8,63	113,51 17,26
58	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu de plumb, etc.)=1,015	buc	2,000	56,76 8,63	113,51 17,26
59	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu de plumb, etc.)=1,006	buc	8,000	80,63 9,71	645,07 77,69
60	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m	34,000	8,63 8,63	293,49 293,49

1	2	3	4	5	6	7
61	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	34,000	2,70 2,70	91,72 91,72
		Total Capitolul 2. Apeduct Inclusiv salariu				5 245,80 2 024,20
		8. Capitolul 3. Canalizare				
62	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m	21,000	60,93 17,26	1 279,45 362,54
63	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,000	68,20 20,50	136,41 41,00
64	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	12,000	48,63 13,49	583,55 161,85
65	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110x50 mm	buc	3,000	93,21 20,50	279,62 61,50
66	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm cot 45*	buc	4,000	30,14 11,87	120,57 47,48
67	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm cot 90*	buc	4,000	30,14 11,87	120,57 47,48
68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm piesa de curatare	buc	4,000	20,64 11,87	82,57 47,48
		Total Capitolul 3. Canalizare Inclusiv salariu				2 602,74 769,33
		9. Capitolul 4. Obiecte sanitare				

1	2	3	4	5	6	7
69	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,02	buc	4,000	1 170,80 102,50	4 683,18 410,02
70	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	4,000	669,02 89,02	2 676,07 356,07
		Total Capitolul 4. Obiecte sanitare Inclusiv salariu				7 359,25 766,09

		Total	lei	291 852,32
		Asigurarea sociala	24,00 %	24 162,40
		Transportarea materialelor	3,00 %	5 638,56
		Total	100,00 +	321 653,28
		Cheltueli de regie	3,50 %	11 257,86
		Total	100,00 +	332 911,14
		Beneficiu de deviz	3,00 %	9 987,34
		Total	100,00 +	342 898,48
		TVA	20,00 %	68 579,69
		Total deviz: Inclusiv salariu		411 478,17 100 676,68

Intocmit

Ungureanu M.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Lucrarilor de reparatie a birourilor medicilor din Blocului Radiologic

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse № Lucrari de reparatie

Valoarea de deviz 411 478,17 lei

Intocmit in prețuri curente

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

Manopera :

1.	1	Muncitor	h-om	77,830	53,95	4 198,93
2.	7122050013400	Zidar	h-om	56,051	53,95	3 023,95
3.	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	91,800	53,95	4 952,61
4.	7122050013442	Tencuitor	h-om	248,880	53,95	13 427,08
5.	7123010010200	Betonist	h-om	13,062	53,95	704,69
6.	7123020011140	Fierar beton	h-om	1,665	53,95	89,83
7.	7129200011200	Finisor MP	h-om	185,893	53,95	10 028,93
8.	7132030012600	Mozaicar	h-om	91,959	53,95	4 961,18
9.	7132040012700	Parchetar	h-om	42,690	53,95	2 303,13
10.	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	48,640	53,95	2 624,13
11.	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	18,332	53,95	989,01
12.	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	29,660	53,95	1 600,16
13.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	130,350	53,95	7 032,37
14.	7422010060100	Timplar	h-om	159,047	53,95	8 580,59
15.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	39,300	53,95	2 120,23
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	154,250	53,95	8 321,79
17.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	104,853	53,95	5 656,82
18.	9310060019930	Muncitor	h-om	371,849	53,95	20 061,25
		Total manopera				100 676,68

Materiale:

1.	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	2,064	40,00	82,56
2.	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	28,810	3,50	100,83
3.	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	28,810	3,60	103,72
4.	11110001000201	Intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	4,000	40,00	160,00
5.	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,430	3,60	1,55
6.	123-1	Cornier perforat din aluminiu 25/25mm	m	112,000	4,50	504,00
7.	123-2	Cablu cu fire din cupru VVGng 3*2.5 mm	m	100,000	21,00	2 100,00
8.	123-3	Cablu cu fire din cupru VVGng 3*1.5 mm	m	115,000	11,00	1 265,00
9.	124-1	Panou electric pentru 24 grupe	buc	1,000	550,00	550,00
10.	124-2	Teava flexibila d=25 mm	buc	215,000	7,50	1 612,50
11.	124-3	Intrerupator automat 3P, 63A	buc	1,000	110,00	110,00
12.	124-4	Intrerupator automat 3P, 63A	buc	4,000	110,00	440,00
13.	124-5	Intrerupator automat 1P,BA 47-29 16 A,B)	buc	8,000	40,00	320,00
14.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	1,968	345,00	678,96
15.	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	4,872	320,00	1 559,04
16.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	2,138	320,00	684,16

17.	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	0,510	85,00	43,35
18.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	10,345	1,50	15,52
19.	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	11,200	1 450,00	16 240,00
20.	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare	m2	8,160	2 600,00	21 216,00
21.	2051142950700	Dibluri	buc	32,000	0,45	14,40
22.	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	227,331	0,80	181,86
23.	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	1,508	1,80	2,72
24.	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	5,928	45,00	266,76
25.	2416586105303	Amorsa-grund	kg	61,200	14,00	856,80
26.	24165861053031	Amorsa-grund betonocontact	kg	29,550	24,50	723,98
27.	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea antibacteriana folosita in incaperi cu standarde ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dizinfecare, clasa 1 de lavabilitate	kg	81,600	48,00	3 916,80
28.	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	24,718	25,00	617,94
29.	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	13,115	27,00	354,11
30.	2430226101600	Chit siliconic	kg	2,806	42,00	117,86
31.	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	93,763	5,67	531,64
32.	2451437345967	Solutie unguenta	kg	1,008	25,00	25,21
33.	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	30,602	46,00	1 407,69
34.	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	13,115	85,00	1 114,78
35.	2462106110132	Aracet CPMB	kg	30,600	3,60	110,16
36.	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	459,034	7,50	3 442,76
37.	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,068	28,00	1,90
38.	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-rolle 10m x 15mm	m	0,800	1,80	1,44
39.	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	124,242	1,10	136,67
40.	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	167,483	1,10	184,23
41.	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,082	70,00	5,74
42.	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	8,000	65,00	520,00
43.	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	96,178	29,00	2 789,16
44.	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre b=350mm	m	5,304	152,00	806,21
45.	2521216717050	Teava din material plastic	m	1,224	21,00	25,70
46.	25212167170501	Teava din material plastic d=20 mm	m	34,680	22,00	762,96
47.	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	21,630	42,00	908,46
48.	25212167201604	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	12,360	34,00	420,24
49.	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante) placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie t=100mm, densitatea 80kg/m3	m2	42,234	110,00	4 645,74
50.	25231167163461	Covor P.V.C. (linoleum medical), t=2mm la pardoseli cu ridicare pe perete cu h=120mm	m2	91,807	310,00	28 460,17
51.	25231567194011	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d=20 mm	buc	15,300	2,50	38,25
52.	25231567194311	Cot din material plastic pt. electrofuziune d=20 mm	buc	23,800	1,70	40,46
53.	25231567194511	Teu din material plastic pt. electrofuziune d=20 mm	buc	15,300	2,80	42,84
54.	25231567195301	Racord drept M x Fe d=20 mm	buc	34,000	21,00	714,00
55.	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	309,817	1,60	495,71
56.	2523156721037	Cot, 45* din material plastic pentru canalizare	buc	4,000	18,00	72,00
57.	25231567210371	Cot, 90* din material plastic pentru canalizare	buc	4,000	18,00	72,00
58.	25231567210377	Piesa de curatare d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	4,000	8,50	34,00

59.	25231567210382	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	2,000	45,00	90,00
60.	25231567210384	Ramificatie dubal din material plastic pentru canalizare d= 110 x110 x50 mm	buc	3,000	70,00	210,00
61.	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	224,400	6,50	1 458,60
62.	2622102438000	Lavoar	buc	4,121	700,00	2 884,70
63.	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	4,121	200,00	824,20
64.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2 306,189	2,33	5 373,42
65.	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1 471,531	7,50	11 036,48
66.	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	13,798	2,80	38,63
67.	2653102100831	Amestec uscat	kg	1 456,560	2,60	3 787,06
68.	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	215,200	6,70	1 441,84
69.	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	232,155	42,00	9 750,51
70.	26621027010001	Placi ghips-carton din PGC cu grosimea 100-150 mm	m2	172,217	43,00	7 405,33
71.	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	111,376	2,50	278,44
72.	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,656	15,00	9,84
73.	2710503808004	Fir de sudare	m	89,184	18,00	1 605,31
74.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	58,835	17,50	1 029,61
75.	2710703520284	Profil de ghidaj	m	128,204	12,00	1 538,45
76.	2710703520285	Profil de suport	m	333,419	15,00	5 001,28
77.	27212041223001	Racord olandez sau cot interior-exterior cu racord olandez, 3/8" - 1/2"	buc	4,060	46,00	186,76
78.	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascunsa) pentru suspendarea panourilor panouri t=15mm, medicale) prefabricate panouri t=15mm, medicale)	m2	79,800	220,00	17 556,00
79.	27431235490271	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi b=200mm	m	5,200	150,00	780,00
80.	27461673351001	Priza bipolare	buc	16,320	45,00	734,40
81.	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	33,000	4,00	132,00
82.	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,040	1,50	6,06
83.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	118,656	0,30	35,59
84.	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	641,190	0,12	76,94
85.	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	520,341	0,20	104,07
86.	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	2 633,948	0,18	474,11
87.	2874115836777	Surub cap inecat crestas L 3 x 40	buc	32,000	0,20	6,40
88.	2874115840479	Piulita M12	buc	8,080	0,10	0,81
89.	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,080	0,15	1,21
90.	2874136313300	Diblu din metal	buc	304,000	1,90	577,60
91.	2875114202800	Sifon pt.lavoar	buc	4,080	46,00	187,68
92.	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	4,080	86,00	350,88
93.	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	2,080	1,50	3,12
94.	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	8,160	82,00	669,12
95.	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	2,080	480,00	998,40
96.	28752744005012	Corp de iluminat LED pentru Armstrong	buc	10,200	510,00	5 202,00
97.	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavoar cu dn=1/2"	buc	4,000	450,00	1 800,00
98.	2913124202100	Robinet de serviciu,simplu sau dublu cu racord	buc	8,048	68,00	547,26
99.	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascaarea robinetelor	buc	8,048	2,50	20,12
100.	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	2,080	1,70	3,54
101.	3220137315778	Decapant	kg	0,204	65,00	13,26
102.	3320517352232	Termoizolatie conducte D=20x20 mm	m	36,771	4,50	165,47
103.	4011106202741	Energie electrica	kw	16,000	2,20	35,20
104.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	8,812	21,00	185,06
105.	4100126202818	Apa	m3	9,710	21,00	203,91
106.	5009030	Flanse	10 buc	2,150	8,50	18,27
107.	5009031	Scoabe	10 buc	14,405	9,60	138,29
108.	5009061	Fisa de izolatie	buc	38,700	1,70	65,79

109.	5009070	Racordari	10 buc	3,870	40,00	154,80
110.	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,018	150,00	2,70
111.	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,009	820,00	7,38
112.	5009623	Banda "K226"	100 m	0,021	70,00	1,47
113.	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "ПІОС30"	kg	1,075	18,00	19,35
114.	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	30,250	2,40	72,60
Total materiale de construcții						187 951,86

Utilaje de construcții:

1.	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	1,075	100,00	107,50
2.	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	6,450	80,00	516,00
3.	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	6,450	15,00	96,75
4.	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	33,970	5,00	169,85
5.	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	5,805	6,50	37,73
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	2,728	16,00	43,65
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	8,400	18,00	151,20
8.	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,612	20,00	12,24
9.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	23,560	16,00	376,96
10.	2952240004021	Mixer electric	h-ut	7,266	2,50	18,16
11.	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	1,044	3,20	3,34
12.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	1,650	1,80	2,97
13.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,894	19,00	16,99
14.	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	1,305	15,00	19,58
15.	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	27,460	2,50	68,65
16.	331451	Perforatoare electrice	h-ut	10,406	1,80	18,73
17.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,688	410,00	282,08
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	2,580	380,00	980,40
19.	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	1,075	280,00	301,00
Total utilaje de construcții						3 223,78

Total	lei	291 852,32
Asigurarea sociala	24,00 %	24 162,40
Transportarea materialelor	3,00 %	5 638,56
Total	100,00 +	321 653,28
Cheltueli de regie	3,50 %	11 257,86
Total	100,00 +	332 911,14
Beneficiu de deviz	3,00 %	9 987,34
Total	100,00 +	342 898,48
TVA	20,00 %	68 579,69

Total deviz:

411 478,17

Intocmit

Ungureanu M.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Obiect Lucrarilor de reparatie a birourilor
medicilor din Blocului Radiologic**

Investitor IMSP Institutul Oncologic

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. Demolari				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2			44,03 42,08
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,3900	53,95	21,04
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3900	53,95	21,04
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	21,00	1,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0500	18,00	0,90
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2			72,38 71,21
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1,3200	53,95	71,21
	4100126202818	Apa	m3	0,0100	21,00	0,21
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0600	16,00	0,96
3	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (ferestre)	m3			210,97 207,17
	7122050013400	Zidar	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,3900	53,95	182,89
	4100126202818	Apa	m3	0,1200	21,00	2,52
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	16,00	1,28
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2			17,96 16,19
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,1500	53,95	8,09
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,95	8,09
	4100126202818	Apa	m3	0,0500	21,00	1,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0400	18,00	0,72
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2			15,80 14,57
	7122050013400	Zidar	h-om	0,1200	53,95	6,47
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,95	8,09
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0500	21,00	1,05
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	18,00	0,18
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2			22,66 22,66
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2100	53,95	11,33
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,2100	53,95	11,33
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc			11,87 11,87
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2200	53,95	11,87
8	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc			3,24 3,24

1	2	3	4	5	6	7
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,0600	53,95	3,24
9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2			8,63
						8,63
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,1600	53,95	8,63
10	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t			193,14
						193,14
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	3,5800	53,95	193,14
11	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t			18,88
						18,88
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,3500	53,95	18,88
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 15 km	t			98,04
						0,00
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,2580	380,00	98,04
		2. Pardoseli Tip 1				
13	CC01B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg			19,50
						1,56
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0290	53,95	1,56
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	17,50	17,94
14	CA03B2	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) Material marunt (dulapuri de rasinoase,cuie,scoabe)=1.015	m3			1 568,27
						277,83
	7123010010200	Betonist	h-om	4,7500	53,95	256,25
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4000	53,95	21,58
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	287,0000	2,33	678,74
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7660	320,00	248,79
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7050	345,00	246,89
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2900	21,00	6,18
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,6000	1,80	1,08
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	19,00	6,18
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,2500	410,00	102,57
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m2			5,41
						1,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,95	1,62
	24165861053031	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	24,50	3,68
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,40	0,12
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2			82,36
						37,76
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,6000	53,95	32,37
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,95	5,39
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	13,0000	2,33	30,29
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0420	320,00	13,44
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0100	21,00	0,21
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	16,00	0,48
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0120	15,00	0,18
17	CG01A1	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin.Diferenta in plus sau in minus pentru fiecare 0,5 cm de strat suport din mortar M 100-T, se adauga K=2 Коэффициент к трудозатратам=2,00 Коэффициент к материалам=2,00 Коэффициент к машинам=2,00	m2			27,67
						12,95
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,1000	53,95	10,79
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	53,95	2,16
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	2,1500	2,33	10,02
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070	320,00	4,48
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0030	16,00	0,10
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0015	15,00	0,05
18	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir":	m2			130,56

1	2	3	4	5	6	7
		grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005				12,62
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,2340	53,95	12,62
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	15,3000	7,50	115,32
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0900	25,00	2,26
	4100126202818	Apa	m3	0,0040	21,00	0,08
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0420	2,50	0,10
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	16,00	0,16
19	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m2			12,82 1,24
	7132030012600	Mozaicar	h-om	0,0230	53,95	1,24
	2653102100828	Amestec "Nivelir-Rapid"	kg	1,5300	7,50	11,53
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	21,00	0,02
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0040	2,50	0,01
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	16,00	0,02
20	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical), t=2mm la pardoseli cu ridicare pe perete cu h=120mm Materiale marunte(cirpe)=1,005	m2			623,11 172,10
	7129200011200	Finisor MP	h-om	2,0000	53,95	107,90
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	1,1900	53,95	64,20
	2430226101025	Grund (Uni - Grund)	kg	0,1500	27,00	4,07
	2462106100006	Clei "Uzin KE 418"	kg	0,3500	46,00	16,18
	2462106110432	Autonivelant simplu, din ciment, pentru pardoseli grosimea 3 mm	kg	5,2500	7,50	39,57
	2710503808004	Fir de sudare	m	1,0200	18,00	18,45
	2462106100007	Clei neopren pentru plinte	m	0,1500	85,00	12,81
	2521106718386	Profil p.v.c., pervaz pardoseala	m	1,1000	29,00	32,06
	25231167163461	Covor P.V.C. (linoleum medical), t=2mm la pardoseli cu ridicare pe perete cu h=120mm	m2	1,0500	310,00	327,13
	4100126202818	Apa	m3	0,0015	21,00	0,03
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	16,00	0,16
	2952240005106	Aspirator industrial	h-ut	0,0120	3,20	0,04
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,2000	2,50	0,50
		3. Capitolul 1.3 Pereti				
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonogrund	m2			5,41 1,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,95	1,62
	24165861053031	Amorsa-grund betonocontact	kg	0,1500	24,50	3,67
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,40	0,12
22	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie t=100mm, densitatea 80kg/m3 cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2			564,25 196,86
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,6490	53,95	196,86
	26621027010001	Placi ghips-carton din PGC cu grosimea 100-150 mm	m2	4,2000	43,00	181,50
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	1,1450	12,00	13,81
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,00	33,16
	2521302602906	Materiale izolante din fibre minerale (placi termoizolante) placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie t=100mm, densitatea 80kg/m3	m2	1,0300	110,00	113,87
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	1,2200	1,60	1,96
	2513206621601	Banda pinza rara reticulara de tesatura adeziva "Serpeanca" cu latimea de 5 cm, pentru armarea rosturilor de ghips-carton	m	3,0300	1,10	3,35
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,9710	5,67	5,53
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,1750	25,00	4,40
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,21
	2874115833873	Suruburi cu autofiletare pe metal M-25x3,5 mm	buc	12,6900	0,20	2,55
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	29,4300	0,18	5,32
	2681126001473	Hirtie pentru slefuit	m2	0,0160	15,00	0,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0154	16,00	0,25
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0937	2,50	0,23
23	CF60A	Placarea suprafetelor in doua straturi de PGC Hidrofug cu executarea carcasei metalice	m2			254,96

1	2	3	4	5	6	7
		identice, cu inaltimea pina la 4 m: pereti fara izolatie Material marunt (apa, hirtie de slefuit, etc.)=1,005				109,36
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,0270	53,95	109,36
	2662102701000	Placi ghips-carton	m2	2,1000	42,00	88,64
	2710703520284	Profil de ghidaj	m	0,7350	12,00	8,86
	2710703520285	Profil de suport	m	2,2000	15,00	33,16
	2874115833876	Suruburi cu autofiletare pe metal M- 35x3,5 mm	buc	12,9100	0,18	2,34
	2523156720072	Banda de etansare sub profiluri "Dichtungsband"	m	2,3500	1,60	3,78
	2513206621602	Banda pentru imbinarea rosturilor "Serpeanca"	m	1,5150	1,10	1,67
	2430226102822	Chit pe baza de ipsos "Fughenfuller lait"	kg	0,4880	5,67	2,78
	2430226101017	Grund "Tifengrund"	kg	0,0875	25,00	2,20
	2051142950711	Dibluri pentru fixarea profilurilor metalice	buc	1,5000	0,80	1,21
	2874115833871	Suruburi cu autofiletare 3,5x25 mm	buc	5,8000	0,12	0,70
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0076	16,00	0,12
	2952270007609	Masina de gaurit electrica	h-ut	0,0567	2,50	0,14
24	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2			85,77 65,82
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200	53,95	65,82
	2653102100831	Amestec uscat	kg	7,1400	2,60	18,56
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040	21,00	0,08
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790	16,00	1,26
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0160	2,50	0,04
25		Cornier perforat din aluminiu 25/25mm	m			4,50 0,00
	123-1	Cornier perforat din aluminiu 25/25mm	m	1,0000	4,50	4,50
26	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2			18,49 10,79
	7122050013400	Zidar	h-om	0,2000	53,95	10,79
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000	6,50	7,15
	2462106110132	Aracet CPMB	kg	0,1500	3,60	0,54
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0003	21,00	0,01
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,84 1,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,95	1,62
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,40	0,12
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2			36,78 29,67
	7122050013401	Zidar cat.4	h-om	0,4500	53,95	24,28
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	53,95	5,39
	2653102100833	Chit pe baza de ipsos "Eurofin"	kg	1,0549	6,70	7,07
	4100126202818	Apa	m3	0,0010	21,00	0,02
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0010	16,00	0,02
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2			3,84 1,62
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300	53,95	1,62
	2416586105303	Amorsa-grund	kg	0,1500	14,00	2,10
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500	2,40	0,12
30	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual (vopsea antibacteriana folosita in incaperi cu standarde ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dizinfecare, clasa 1 de lavabilitate, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2			50,41 29,67
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500	53,95	29,67
	24301161038001	Vopsea pe baza de copolimeri vinilici (vopsea antibacteriana folosita in incaperi cu standarde ridicate de igiena, superlavabile, rezistente la solutii de dizinfecare, clasa 1 de lavabilitate)	kg	0,4000	48,00	19,20
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0600	2,80	0,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000	2,50	1,25
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0500	1,50	0,07

1	2	3	4	5	6	7
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0020	21,00	0,04
31	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg			90,48
						3,78
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700	53,95	3,78
	1421302200465	Colorant (material hidrofug)	kg	1,0200	85,00	86,70
		4. Capitolul 1.4.1 Tavane Tip 2				
32	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", (panouri t=15mm, medicale) inclusiv sistemul-grila	m2			357,53
						118,69
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	53,95	8,09
	7422010060100	Timplar	h-om	2,0500	53,95	110,60
	2874136313300	Diblu din metal	buc	4,0000	1,90	7,60
	27321036461511	Panouri "Armstrong" cu sistem grila (aparenta sau ascuns) pentru suspendarea panourilor panouri t=15mm, medicale) prefabricate panouri t=15mm, medicale)	m2	1,0500	220,00	231,00
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	16,00	0,24
		5. Capitolul 1.5 Timplarie				
33	CK23C1	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime peste 35 m avind suprafata tocului peste 2,5 mp	m2			1 498,26
						31,83
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,5300	53,95	28,59
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0600	53,95	3,24
	2030112938150	Ferestre din mase plastice	m2	1,0000	1 450,00	1 450,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	3,0000	0,30	0,90
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,1650	45,00	7,43
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1230	42,00	5,17
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000	2,50	1,00
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,7000	2,20	1,54
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0250	16,00	0,40
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2			2 678,77
						43,70
	7129200011200	Finisor MP	h-om	0,7300	53,95	39,38
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,95	4,32
	2030112939150	Usi din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesorii necesare	m2	1,0000	2 600,00	2 600,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,20
	2416566101572	Spuma de poliuretan	kg	0,5000	45,00	22,50
	2430226101600	Chit siliconic	kg	0,1750	42,00	7,35
	2681126001472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000	2,50	1,50
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,0000	2,20	2,20
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	16,00	0,32
35	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi b=350mm Materiale marunte (dopuri)=1,02	m			175,84
						19,42
	7422010060100	Timplar	h-om	0,2800	53,95	15,11
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	53,95	4,32
	25211067183921	Glafuri din mase plastice pentru ferestre b=350mm	m	1,0000	152,00	155,04
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,30	1,22
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	16,00	0,16
36	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu b=200mm	m			157,36
						5,40
	7422010060100	Timplar	h-om	0,0900	53,95	4,86
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	53,95	0,54
	27431235490271	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi b=200mm	m	1,0000	150,00	150,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestas 6 x 30 mm	buc	6,0000	0,30	1,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	16,00	0,16
		6. Lucrari electrice				
37	RpEG02B	Montarea tablourilor electrice pe stelaj metalic, modulat, cu masca, pe perete sau in nisa, avind suprafata 0,31-0,90 mp 24 module Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund,	buc			203,30
						192,60

1	2	3	4	5	6	7
		apa, etc.) din val. mat. explicitate=1,01				
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	3,5700	53,95	192,60
	2874115840479	Piulita M12	buc	8,0000	0,10	0,81
	2874115883760	Saiba M 12	buc	8,0000	0,15	1,21
	2874115801368	Surub M 12x120 mm	buc	4,0000	1,50	6,06
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,8000	2,80	2,26
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	18,00	0,36
38	pret	Panou electric pentru 24 grupe	buc			550,00 0,00
	124-1	Panou electric pentru 24 grupe	buc	1,0000	550,00	550,00
39	08-02-409-1	Teava din vinilplast pe constructii instalate, pe pereti si coloane, fixare cu scoabe, diametru pina la 25 mm	100 m			1 740,66 1 284,01
	1	Muncitor	h-om	23,8000	53,95	1 284,01
	1011924	Electrozi 342A, diametru 4 mm	kg	0,9600	40,00	38,40
	1019100	Cartus pentru impuscat	10 buc	13,4000	3,50	46,90
	1019109	Dibluri pentru conexiune	10 buc	13,4000	3,60	48,24
	1139042	Clei "BMK-5k"	kg	0,2000	3,60	0,72
	5009030	Flanse	10 buc	1,0000	8,50	8,50
	5009031	Scoabe	10 buc	6,7000	9,60	64,32
	5009061	Fisa de izolatie	buc	18,0000	1,70	30,60
	5009070	Racordari	10 buc	1,8000	40,00	72,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,1100	100,00	10,98
	030902	Ascensoare hidraulice, capacitate de ridicare 10 m	h-ut	15,8000	5,00	79,00
	040502	Instalatii pentru sudare manuala cu arc electric (de curent continuu)	h-ut	2,7000	6,50	17,55
	331451	Perforatoare electrice	h-ut	4,8400	1,80	8,71
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,1100	280,00	30,73
40	pret	Teava flexibila d=25 mm	buc			7,50 0,00
	124-2	Teava flexibila d=25 mm	buc	1,0000	7,50	7,50
41	08-02-148-1	Cablu pina la 35 kV in tevi, blocuri si cutii pozate, masa 1 m pina la: 1 kg	100 m			1 116,64 668,98
	1	Muncitor	h-om	12,4000	53,95	668,98
	5009101	Butoane de montaj	1000 buc	0,00832	150,00	1,26
	5009500	Fise de marcare	100 buc	0,0041	820,00	3,43
	5009623	Banda "K226"	100 m	0,0096	70,00	0,68
	5220077	Aliaje de staniu-plumb fara stibiu, marca "TIOC30"	kg	0,5000	18,00	9,00
	021102	Macara pe sasiu auto la lucrari de montare a utilajului tehnologic (cu exceptia conductelor principale), 10 t	h-ut	0,3900	100,00	39,02
	030203	Cricuri hidraulice, capacitate de ridicare 63 t	h-ut	3,0000	80,00	240,00
	030408	Cabestane electrice, forta de tractiune 156,96 (16) kN (t)	h-ut	3,0000	15,00	45,00
	400002	Automobile cu bord, tonaj pina la 8 t	h-ut	0,3900	280,00	109,27
42	pret	Cablu cu fire din cupru VVGng 3*2.5 mm	m			21,00 0,00
	123-2	Cablu cu fire din cupru VVGng 3*2.5 mm	m	1,0000	21,00	21,00
43	pret	Cablu cu fire din cupru VVGng 3*1.5 mm	m			11,00 0,00
	123-3	Cablu cu fire din cupru VVGng 3*1.5 mm	m	1,0000	11,00	11,00
44	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat LED pentru Amstrong Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,02	buc			579,01 58,81
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	1,0900	53,95	58,81
	28752744005012	Corp de iluminat LED pentru Amstrong	buc	1,0000	510,00	520,20
45	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04	buc			517,63 15,11
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2800	53,95	15,11
	2875274400501	Corp de iluminat de uz general, cu toate piesele si elem. componente	buc	1,0000	480,00	499,20
	3162165107229	Baldachin metalic de mascare legatura	buc	1,0000	1,70	1,77
	2875272700047	Cirlig de plafon pentru corp iluminat	buc	1,0000	1,50	1,56
46	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare	buc			67,95

1	2	3	4	5	6	7
						16,72
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3100	53,95	16,72
	27461673351001	Priza bipolare	buc	1,0200	45,00	45,90
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,01
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,50	0,01
	2051142950700	Dibluri	buc	2,0000	0,45	0,90
	2874115836777	Surub cap inecat crestat L 3 x 40	buc	2,0000	0,20	0,40
47	RpEE14A	Montarea intrerupatoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc			60,56
						16,18
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,3000	53,95	16,18
	11110001000201	Intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	1,0000	40,00	40,00
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,00
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0050	2,80	0,01
	2513206621522	Banda izolatoare din pinza cauciucata tip PC-role 10m x 15mm	m	0,2000	1,80	0,36
48	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 63 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (separator de sarcina 3P,BPT 63 3P 63 A)	buc			18,72
						14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
49	pret	Intrerupator automat 3P, 63A	buc			110,00
						0,00
	124-3	Intrerupator automat 3P, 63A	buc	1,0000	110,00	110,00
50	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 20 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (separator de sarcina 1P,BA 47-29 20 A,B)	buc			18,71
						14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
51	pret	Intrerupator automat 1 P,BA 47-29 20 A,B)	buc			110,00
						0,00
	124-4	Intrerupator automat 3P, 63A	buc	1,0000	110,00	110,00
52	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 16 A, de constructie normala, impermeabile sau etanse in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic, racordate la conductori de cupru sau aluminiu (separator de sarcina 1P,BA 47-29 16 A,B)	buc			18,71
						14,57
	7137010011520	Electrician in constructii	h-om	0,2700	53,95	14,57
	2811236311002	Doze pentru aparate	buc	1,0000	4,00	4,00
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0050	1,50	0,01
	2653102100830	Ipsos pentru constructii tip A	kg	0,0500	2,80	0,14
53	pret	Intrerupator automat 1 P,BA 47-29 20 A,B)	buc			40,00
						0,00
	124-5	Intrerupator automat 1P,BA 47-29 16 A,B)	buc	1,0000	40,00	40,00
		7. Capitolul 2. Apeduct				
54	SD07A	Robinet de trecere cu ventil si mufa, cu sau fara descarcare , pentru teava din otel, avind diametrul de 3/8" - 1/2" Material marunt (	buc			93,35
						9,71

1	2	3	4	5	6	7
		cinepa fuior, grund de miniu, etc.)=1,02				
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2875274201000	Robinet de trecere cu ventil cu mufa	buc	1,0000	82,00	83,64
55	SA20A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin electrofuziune, in conducte de legatura la obiecte sanitare la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m			62,96 15,11
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2800	53,95	15,11
	25212167170501	Teava din material plastic d=20 mm	m	1,0200	22,00	22,44
	25231567194311	Cot din material plastic pt. electrofuziune d=20 mm	buc	0,7000	1,70	1,19
	25231567194511	Teu din material plastic pt. electrofuziune d=20 mm	buc	0,4500	2,80	1,26
	25231567194011	Mufa din material plastic pt. electrofuziune d=20 mm	buc	0,4500	2,50	1,13
	25231567195301	Racord drept M x Fe d=20 mm	buc	1,0000	21,00	21,00
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0200	1,80	0,04
	3220137315778	Decapant	kg	0,0060	65,00	0,39
	2462107332752	Pasta etansare pentru filete metalice	kg	0,0020	28,00	0,06
	2940600002994	Aparat de sudura	h-ut	0,0180	20,00	0,36
56	RpIF09D	Izolarea conductelor cu mansoane de izolatie speciala, introduse pe conducte, avind diametrul si grosimea de la D=20x20 mm Materiale marunte=1,05	m			32,38 27,51
	7136040011800	Instalator incalzire	h-om	0,5100	53,95	27,51
	3320517352232	Termoizolatie conducte D=20x20 mm	m	1,0300	4,50	4,87
57	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu de plumb, etc.)=1,015	buc			56,76 8,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	53,95	8,63
	27212041223001	Racord olandez sau cot interior-exterior cu racord olandez, 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	46,00	46,69
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	70,00	1,44
58	SD20A	Racord olandez si cot cu racord olandez, zincat, cu etansare plana, avind filet interior-exterior, cu diametrul 3/8" - 1/2" Material marunt (cinepa fuior, grund de miniu de plumb, etc.)=1,015	buc			56,76 8,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	53,95	8,63
	27212041223001	Racord olandez sau cot interior-exterior cu racord olandez, 3/8" - 1/2"	buc	1,0000	46,00	46,69
	2513206621870	Placa marsit 3 mm	kg	0,0200	70,00	1,44
59	SD01B	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/4" - 1" Material marunt (cinepa fuior, ulei de in, grund de miniu de plumb, etc.)=1,006	buc			80,63 9,71
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1800	53,95	9,71
	2913124202100	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord	buc	1,0000	68,00	68,41
	2913124204200	Rozeta din alama pt.mascarea robinetelor	buc	1,0000	2,50	2,52
60	SF01C	Efectuarea probei de etansare la presiune a instalatiei de apa calda sau rece executata din teava din policlorura de vinil tip greu sau din material plastic, avind diametrul de 16-110 mm	m			8,63 8,63
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,1600	53,95	8,63
61	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m			2,70 2,70
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,0500	53,95	2,70
		8. Capitolul 3. Canalizare				
62	SB08E	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm	m			60,93 17,26
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3200	53,95	17,26
	25212167201602	Teava din material plastic pentru canalizare d=110 mm	m	1,0300	42,00	43,26
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0150	25,00	0,38
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0150	1,80	0,03

1	2	3	4	5	6	7
63	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc			68,20 20,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	53,95	20,50
	25231567210382	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare d=110 mm	buc	1,0000	45,00	45,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	25,00	2,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	1,80	0,08
64	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m			48,63 13,49
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2500	53,95	13,49
	25212167201604	Teava din material plastic pentru canalizare d=50 mm	m	1,0300	34,00	35,02
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0040	25,00	0,10
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,80	0,02
65	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinate cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110x50 mm	buc			93,21 20,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,3800	53,95	20,50
	25231567210384	Ramificatie dubla din material plastic pentru canalizare d= 110 x110 x50 mm	buc	1,0000	70,00	70,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,1050	25,00	2,63
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0450	1,80	0,08
66	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm cot 45*	buc			30,14 11,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	53,95	11,87
	2523156721037	Cot, 45* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,80	0,02
67	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm cot 90*	buc			30,14 11,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	53,95	11,87
	25231567210371	Cot, 90* din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	18,00	18,00
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,80	0,02
68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm piesa de curatare	buc			20,64 11,87
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	0,2200	53,95	11,87
	25231567210377	Piesa de curatare d=50 mm din material plastic pentru canalizare	buc	1,0000	8,50	8,50
	2451437345967	Solutie unguenta	kg	0,0100	25,00	0,25
	2112307325046	Hirtie absorbanta	kg	0,0120	1,80	0,02
		9. Capitolul 4. Obiecte sanitare				
69	SC04C	Lavuar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe pedestal Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc.)=1,02	buc			1 170,80 102,50
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,9000	53,95	102,50
	2622102438000	Lavuar	buc	1,0100	700,00	721,17
	2875114202800	Sifon pt.lavuar	buc	1,0000	46,00	46,92
	2875114203270	Ventil de scurgere	buc	1,0000	86,00	87,72
	2521216717050	Teava din material plastic	m	0,3000	21,00	6,42
	2622102453900	Piedestal din portelan sanitar	buc	1,0100	200,00	206,05
70	SD04A	Baterie amestecatoare cu brat basculant stativa pentru lavuar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2"	buc			669,02 89,02
	7136020011620	Instalator apa, canal	h-om	1,6500	53,95	89,02
	2913124201370	Baterie amestecatoare pt. lavuar cu dn=1/2"	buc	1,0000	450,00	450,00
	2513307336204	Racord flexibil cu dn=1/2"	buc	2,0000	65,00	130,00

APROBAT:

Intocmit
Ungureanu M.

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.