

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor **Lucrari de reparatie a birourilor medicilor din Blocul Radiologic**

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1. Capitolul 1.1. Demolari				
1	RpCK42C	Desfacerea pardoselilor reci din placi de beton, marmura, piatra, gresie, placi ceramice, etc	m2	76,00
2	RpCG29A	Demolarea peretilor de zidarie din caramida sau BCA de 6-8 cm grosime	m2	25,00
3	RpCG29D	Demolarea peretilor de zidarie din spargeri pentru creeri de goluri in zidarie (ferestre)	m3	4,48
4	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	87,00
5	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti sau tavane	m2	110,00
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	6,30
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	16,00
8	RpEE24A	Demontarea aparatelor electrice pentru curent tari : unipolare (intrerupatoare, comutatoare, prize pentru desfiintare sau inlocuire, buton pentru actionare de la distanta)	buc	24,00
9	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	6,20
10	TrB05A2-5	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 50 m	t	10,00
11	TrI1AA01C1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 1	t	10,00
12	TsI50B5	Transportarea pamintului cu autobasculanta	t	10,00

1	2	3	4	5
		de 5 t la distanta de 15 km		
		2. Capitolul 1.2 Pardoseli Tip 1		
13	CC01B	Armături din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv	kg	57,40
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 (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,015	m ³	2,75
15	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a pardoselilor cu betonocontact	m ²	87,00
16	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m ²	87,00
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	m ²	87,00
18	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m ²	87,00
19	CG56A1	Corectia la norma CG56A: se scade la 1mm grosime: Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,005	m ²	87,00
20	CG49A	Executarea acoperirii antibacteriale din vinil omogen (linoleum medical) t=2mm la pardoseli cu ridicarea pe perete cu h=120 mm Materiale marunte (cirpe)=1,005	m ²	87,00
		3. Capitolul 1.3 Pereti		
21	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor cu Betonoground	m ²	110,00

1	2	3	4	5
22	CD72D	Pereti despartitori plane din PGC Hidrofug cu grosimea 100-150 mm pe carcasa metalica simpla cu placaj de PGC din doua straturi din ambele parti cu izolatie t=100 mm, densitatea 80kg/m3 cu inaltimea pina la 4 m Material marunt (apa, cirpe, etc.)=1,005	m2	40,80
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	110,00
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	204,00
25		Cornier perforat din aluminiu 25/25 mm	m	112,00
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	204,00
27	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	204,00
28	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	204,00
29	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	204,00
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 dezinfectare , clasa 1 de lavabilitate, culoarea se va coordona cu beneficiarul)	m2	204,00
31	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc.	kg	0,50
4. Capitolul 1.4.1 Tavane Tip 2				
32	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong"(panouri t=15 mm, medicale)	m2	76,00

1	2	3	4	5
		inclusiv sistemul-grila		
		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	11,20
34	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv	m2	8,16
35	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi b=350 mm Materiale marunte (dopuri)=1,02	m	5,20
36	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu b= 200 mm	m	5,20
		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	1,00
38	pret	Panou electric pentru 24 grupe	buc	1,00
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	2,15
40	pret	Teava flexibila d=25 mm	m	215,00
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	2,15
42	pret	Cablu cu fire din cupru VVGng 3*2.5 mm	m	100,00
43	pret	Cablu cu fire din cupru VVGng 3*1.5 mm	m	115,00
44	RpEF02A	Montarea corpuri de iluminat LED pentru Armstrong Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,02	buc	10,00
45	RpEF01B	Montarea corpurilor de iluminat, de plafon sau de perete, complet echipate	buc	2,00

1	2	3	4	5
		Materiale marunte (banda izol., dibluri, etc.)=1,04		
46	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare	buc	16,00
47	RpEE14A	Montarea intreruptoarelor unipolare - intrerupator simplu tip 1- simbol 0158	buc	4,00
48	RpEE01A	Montarea interuptoarelor 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	1,00
49	pret	Intrerupator automat 3P, 63 A	buc	1,00
50	RpEE01A	Montarea interuptoarelor 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 1P,BA 47-29 20 A,B)	buc	4,00
51	pret	Intrerupator automat 1 P,BA 47-29,20 A,B	buc	4,00
52	RpEE01A	Montarea interuptoarelor 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 1P,BA 47-29 16 A,B)	buc	8,00
53	pret	Intrerupator automat 1 P,BA 47-29,16A,B	buc	8,00
		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 (cinepa fuior, grund de miniu etc)=1,02	buc	8,00
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	34,00

1	2	3	4	5
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	34,00
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 miniu de plumb etc)=1,015	buc	2,00
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 miniu de plumb etc)=1,015	buc	2,00
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 miniu de plumb etc)=1,006	buc	8,00
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	34,00
61	SF05C	Spalarea instalatiei de apa rece sau calda, executata din tevi din material plastic, avind diametrul de 20-75 mm	m	34,00
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	21,00
63	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110 mm	buc	2,00
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	12,00
65	SB11C	Piesa de legatura (ramificatie dubla) din material plastic pentru canalizare, imbinata	buc	3,00

1	2	3	4	5
		cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 110x110x50 mm		
66	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm cot 45 *	buc	4,00
67	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm cot 90*	buc	4,00
68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm piesa de curatare	buc	4,00
9. Capitolul 4. Obiecte sanitare				
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	4,00
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	4,00