

CAIET DE SARCINI

1. Denumerea beneficiarului de stat **Primaria municipiului Chisinau**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Primaria municipiului Chisinau**
3. Obiectul achizițiilor **Lucrari de reparatie a incaperilor din str. Calea Orheiului 65, mun. Chisinau**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumirea lucrărilor	U.M.	Volum
1	2	3	4	5
		1. Finisari		
		1.1. Lucrari de demolare		
1	RpCK41C	Desfacerea pardoselilor din covor din PVC pe suport sau fara suport textil, mocheta, etc	m2	130,09
2	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (scari, pîreu)	m3	2,70
3	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	30,33
4	RpCO56A	Demontari: timplarie din PVC (ferestre, perete din profiluri de masa plastica)	m2	
5	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	28,90
6	RpCP35C	Inlocuirea pervazurilor sau baghetelor din mase plastice la usi si ferestre Materiale marunte (apa, cirpe, sipci etc.)=1,0100	m	13,10
7	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	18,00
8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	14,19
9	RpCR32A	Desfacerea tapetelor din hirtie lavabila sau semilavabila	m2	275,50
		1.2. Pardosea		

1	2	3	4	5
10	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	118,95
11	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a stratului suport pentru pardoseli	m2	118,95
12	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm Material marunt (polistiren expandat pentru rosturi de deformatie, cirpe, martori)=1,0050	m2	118,95
13	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a stratului suport pentru pardoseli	m2	15,95
14	CG47D	Pardoseli din placi de gresie ceramica, inclusiv stratul suport din adezivi (amestec uscat), dimensiuni placi: peste 300 x 300 mm (Tip, culoare de coordonat cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe)=1,0100	m2	15,92
15	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mici sau egale cu 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadaz (Acoperiri din linoleum), clasa de trafic 33, grosimea 3mm, rezistenta inalta la tocuri si la mobilier cu picioare. Prezentarea monstrelor obligatorie Material marunt (cuie, ticling, capace)=1,0150	m2	118,95
16	CI14A	Elemente liniare din placi din gresie ceramica aplicate cu adeziv (tip, culoare de coordonat cu beneficiarul) Material marunt (cirpe, apa etc)=1,0500	m	33,60
		1.3. Pereti		
17	CF59F	Placarea suprafetelor cu un strat de PGC cu executarea carcusei metalice simple plane, cu inaltimea pina la 4 m; glafuri Material marunt (apa, hirtie de slefuit etc.)=1,0050	m2	36,00
18	CK18C	Montarea baghetelor la lambriuri din aluminiu	m	54,00
19	CF61A	Driscuire continua a suprafetei	m2	12,64

1	2	3	4	5
		(tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane		
20	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	12,64
21	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	12,64
22	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	304,40
23	RpCJ02A	Reparatii de tencuieli interioare pe trestie fara sipci, de 3 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de var-ciment marca 10T, avind spritul de 1 cm, grundul de 1,5 cm si stratul vizibil de 0,5 cm grosime, aplicate la pereti de pamint batut sau pereti de chirpici, ziditi cu mortar de pamint	m2	42,30
24	CF50A	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare mecanica a mortarului.	m2	304,40
25	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	304,40
26	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	304,40
27	CN33A	Tapete pe baza de poliesteri, inclusiv montarea baghetelor aplicate pe pereti gletuiti (tip, culoare de coordonat cu beneficiarul)	m2	304,40
28	CI22B	Placaj din placute de ceramica (la pereti, stilpi, pilastri si glafuri) fixate de adeziv (amestec uscat), dimensiuni placute: pina la 200 x	m2	14,87

1	2	3	4	5
		200 mm (Bloc sanitar)(tip, culoare de coordonat cu beneficiarul) Materiale marunte (cirpe, disc)=1,0100		
1.4. Tavan				
29	CK29F	Tavane suspendate din panouri prefabricate "Armstrong", inclusiv sistemul-grila(tip, de coordonat cu beneficiarul)	m2	132,90
1.5. Timplarie				
30	CK03A	Usi din MDF interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimei pina la 35 m (Usi interioare calitative 900x2100mm, carcasa: lemn de pin imbinat, grosimea minima 40mm, ancadrament pe 2 parti, fara sticla (Tip, culoare de coordonat cu beneficiarul)	m2	11,34
31	CK23C	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului peste 2,5 mp (Tip, culoare de coordonat cu beneficiarul)	m2	21,64
32	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 2000mm, latime 300mm	m	12,60
33	CK26C	Pervazuri montate la ferestre sau usi din mase plastice lungime 2000mm, latime 150mm	m	12,00
34	CK21A	Usi confectionate din profiluri din aluminiu, inclusiv armaturile si accesoriile necesare usilor montate in zidarie de orice natura, la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv, intr-un canat, cu suprafata tocului pina la 7 mp inclusiv (Tip, culoare de coordonat cu beneficiarul)	m2	3,90
35	CK33C	Broasca aplicata sistem Yalle (tip	buc	7,00

1	2	3	4	5
		de coordonat cu beneficiarul)		
		1.6. Bloc sanitar		
36	RpSB01A	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 50 mm	m	18,00
37	RpSB01C	Demontarea tuburilor si pieselor de legatura fasonate din fonta, pentru canalizare, cu diametrul de 100 mm	m	6,00
38	RpSC05A	Demontarea unui lavoar de faianta, inclusiv accesoriile	buc	2,00
39	RpSC07A	Demontarea unui vas de closet turcesc din fonta, complet echipat	buc	1,00
40	RpSB10E	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 110 mm inclusiv fittinguri Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0400	m	6,00
41	RpSB10C	Montarea tevii din PVC neplastifiata tip usor (U) pentru canalizare, imbinata prin lipire, montata aparent sau ingropata sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm inclusiv fittinguri Material marunt (sirna din otel, hirt. de slefuit, etc)=1,0450	m	18,00
42	RpSA15B	Teava din policlorura de vinil, tip greu, imbinata prin lipire in conducte de legatura in obiecte sanitare, la cladiri de locuit si social-culturale, avind diametrul de 20 mm Material marunt (codez 100, dicloretan, etc)=1,0500	m	14,00
43	RpSF06A	Efectuarea probei de functionare a instalatiei de apa rece executata cu conducte de otel, zincate, pentru instalatii, sudate longitudinal, avind diametrul de 3/8"-2"	10 m	1,40
44	RpSF08A	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte	10 m	1,80

1	2	3	4	5
		de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de pina la 100 mm inclusiv		
45	RpSF08B	Efectuarea probei de etanseitate si functionare a instalatiei de canalizare executata din conducte de fonta, pentru scurgere, teava de policlorura de vinil, neplastifiata, tip usor sau din material plastic, fonta ductila teava avind diametrul de peste 100 mm	10 m	0,60
46	RpSC24A	Montarea vasului pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau semiinaltime, avind sifonul interior tip S -Tip se va coordona cu beneficiarul Material marunt (dibluri lemn, ipsos, holtsuruburi, codez, dicloretan, etc.)=1,0500	buc	1,00
47	RpSC21A	Montarea lavoarului din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe console fixate pe pereti din zidarie de caramida sau b.c.a.- Tip se va coordona cu beneficiarul Material marunt (codez, diblu lemn, ipsos, etc)=1,0200	buc	1,00
48	RpSD35A	Montarea bateriei amestecatoare stativa pentru lavoar sau spalator, indiferent de modul de inchidere, inclusiv pentru handicapati, avind diametrul de 1/2" - Tip se va coordona cu beneficiarul	buc	1,00
49	SC13A	Oglinda sanitara din semicristal cu marginile slefuite, avid dimensiunile de 400 x 500 x 600 mm, montata pe perete din zidarie de caramida sau b.c.a. Material marunt (dibluri, ipsos etc)=1,0200	buc	1,00

1	2	3	4	5
		1.7. Incalzire , ventilare		
50	RpIB11A	Demontari radiatoare de pozitie pentru desfiintare	m2	7,72
51	RpIC19B	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 1/4"	m	32,60
52	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	21,30
53	RpIC29B	Executarea manuala a filetului la tevi din otel pentru instalatii, cu diametrul 1"-1 1/2"	buc	16,00
54	RpIC28B	Montarea sau intercalarea pe conducte a fittingurilor, la conductele existente de incalzire centrala (mufa, niplu, cot, teu, dop, reductii, racord olandez, etc), cu diametrul 1 1/2"-2 1/2" (Racord olandez)	buc	16,00
55	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc 500*1800 mm	buc	6,00
56	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 1/2" -1" Robinet tur-retur	buc	12,00
57	IC36B	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 25,0 mm.	m	15,00
58	RpSA43C	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apa si gaze, din otel sau material plastic montata prin incastrare, conductele avind diametrul de 1"	buc	12,00

1	2	3	4	5
59	IC36D	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 40,0 mm.	m	38,00
60	RpSA43E	Bratară pentru fixarea conductelor de alimentare cu apă și gaze, din oțel sau material plastic montată prin încadrare, conductele avind diametrul de 1 1/2"	buc	22,00
61	IE03A	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	15,00
62	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	15,00
63	IE03B	Efectuarea probei de etanșitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	38,00
64	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare și de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	38,00
65	IC38B	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,00
66	IC38H	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena	buc	12,00

1	2	3	4	5
		imbinare prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm		
67	IC38D	Piesa de racordare (fiting), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	14,00
68	IC38J	Piesa de racordare (fiting), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifuziune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	16,00
69	ID04B	Robinet cu sfera PN16, RP d40	buc	4,00
70	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate montate in zidarie MB-160 c	buc	6,00
		1.8. Fatada, copertina, rampa de acces		
71	CB03B	Cofraje din panouri re folosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in elevatii, ziduri drepte pina la 6 m inaltime inclusiv, sprijinirile fiind incluse	m2	15,60
72	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp	kg	21,72
73	CA04A3	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150), la inaltime pina la 35 m inclusiv Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0300	m3	1,08
74	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat, la pardoseli	m2	7,24
75	CG50B	Executarea pardoselilor din granit ceramic fixate pe adeziv: dimensiunile placilor sub 60x60 cm (Tip, culoare de coordonat cu beneficiarul)	m2	7,24
76	CH06A	Confectioanarea si montarea	m	3,00

1	2	3	4	5
		balustradei metalice din tevi de inox (4 bare orizontale d-12mm si 2 bare de fixare de d-50,8mm, bara de sprijin d-50.8 mm)		
77	RpCR41A	Curatarea manuala a suprafetelor fatadelor	m2	32,00
78	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (carcasa din tevi 50*50*3; 40*20*3mm)	kg	63,00
79	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm Materiale marunte=1,0500	buc	12,00
80	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab)(Tip, culoare de coordonat cu beneficiarul) Material marunt=1,0500	m2	5,20
81	CN21B	Vopsitorii la balustrade, grile si parapete metalice executate cu email alchidic intr-un strat inclusiv grundul	m2	6,20
		1.9. Gunoi de constructie + Transportare		
82	TrB02B1-2	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu tomberonul, pe distanta de 20 m	t	18,00
83	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	18,00
84	TsI51A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 10 t la distanta de 10 km	t	18,00
		2. Lucrari de montaj		
85	RpSE27A	Montarea uscatorului de mini sau distribuitor automat de sapun lichid, montat pe perete din caramida sau b.c.a. Material marunt (aracet, holtzsuruburi=1,0200	buc	1,00

1	2	3	4	5
86	RpEG01B	Montarea tablourilor electrice pe placa de marmura, la cladiri industriale si social-culturale, in suprafata de 0,31-0,90 mp, montat in nise sau pe perete Materiale marunte (vaselina, cirpe, grund, apa, etc.)=1,0100	buc	1,00
87	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic - Priza Dubla	buc	16,00
88	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similare, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic - Priza Internet	buc	6,00
89	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare, montare incorporata	buc	9,00
90	VC07A	Montarea ventilatoarelor axiale, de fereastră, tip VF 315 - VF 900, avind greutatea de 3,6 - 8,2 kg cu motor de 0,25 - 0,55 kw Materiale marunte si de montaj (suruburi, oxigen, carbid etc.)=1,0100	buc	1,00
91	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC tip IP-PVC, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri Materiale marunte (cuie, sirma, ipsos, scoabe etc.) din val. mater. explicitate=1,0500	m	380,00
92	pret furnizor	Cablu VVg-ng 3*2.5mm2	m	160,00
93	pret furnizor	Cablu VVg-ng 3* 1,5 mm2	m	90,00
94	pret furnizor	Conductor UTP CAT 5e 8*0.24 mm2 (fire din cupru)	m	130,00
95	RpEF13B	Montarea corpurilor de iluminat cu 3 module NLP -OS2- 36 -4K 18 W 595 x 595 x 45 mm 4000 K 2890 lm	buc	22,00



1	2	3	4	5
		3. Utilaj		
96	pret furnizor	Intrerupator de sarcina modular IP20 , 3P ,In=63A	buc	1,00
97	pret furnizor	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-16A, 1P, tipC	buc	4,00
98	pret furnizor	Intrerupator automat cu declansator combinat (termic, electromagnetic) IP20, Inom-10A, 1P, tipB	buc	4,00
99	pret furnizor	Uscator de miini	buc	1,00
100		Ventilator Deco 150	buc	1,00