

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

1. Denumerea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie a gradinitei nr. 1, s. Copceac

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Blocul alimentar		
		1.1. Finisarea interioara		
		1.1.1. Pardosele		
1	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	21,200
2	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	21,200
3	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	19,500
4	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact " intr-un strat, la pardosele	m2	40,700
5	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	40,700
		1.1.2. Tavan		
6	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	39,000
7	CK17F	Lambriuri la tavane, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din profiluri de mase plastice	m2	39,000
		1.1.3. Pereti		
8	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare driscuite la pereti	m2	87,500
9	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara	m3	0,380
10	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact " intr-un strat, la pereti	m2	87,500
11	CF15A k=2	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite,	m2	87,500

1	2	3	4	5
		executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 4 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane		
12	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact " intr-un strat, la pereti	m2	58,300
13	CI06A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime	m2	58,300
14	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	31,600
15	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	31,600
16	CF17C	Diverse lucrari - strat de impaslitura din fibra de sticla aplicat pe suprafata elementelor prefabricate din b.c.a. lipit cu aracet, inclusiv stratul de amorsaj	m2	31,600
17	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	31,600
18	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	31,600
19	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor	m2	31,600
20	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	31,600
		1.1.4. Timplarie		
21	RpCP45D	Demontarea grilelor metalice la ferestre	kg	10,000
22	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	5,290
23	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	5,140
24	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre	m2	3,960

1	2	3	4	5
		1,00 si 2,5 mp inclusiv		
25	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice, pentru ferestre si usi	m	3,700
26	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	3,100
27	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	3,960
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: grile la ferestre (existente)	kg	10,000
29	CK03A	Usi din lemn interioare intr-un canat, pe captuseli si usi pentru balcon, inclusiv izolatia hidrofuga si termica a tocului, montate pe ghermele existente la constructii cu inaltimea pina la 35 m (inclusiv lacata)	m2	1,700
30	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton	kg	89,800
31	RpCJ06B	Reparatii de tencuieli interioare, in jurul tocurilor si pervazurilor, la usi si ferestre, de 2 cm grosime, driscuite, executate cu mortar de ciment-var marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime	m	25,200
32	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m	25,200
33	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	15,100
34	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat: glafuri plane de ferestre si usi	m2	15,100
35	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	15,100
36	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	15,100
37	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a glafurilor	m2	15,100

1	2	3	4	5
38	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	15,100
		1.1.5. Electricitatea		
39	RpED17A	Demontarea cablurilor pentru energie electrica, cu sectiunea 16-35 mmp, montat liber in santuri	m	20,000
40	RpEF23A	Demontari de corpuri de iluminat orice tip, inclusiv tijele si globurile	buc	2,000
41	RpEG03A	Montarea tablourilor de distributie format panou, dulap, celula sau pupitru, gata echipate, avind greutatea pina la 150 kg	buc	1,000
42	RpED01A	Montarea cablurilor pentru energie electrica, instalate liber in santuri sau pe fundul canalelor, avind sectiunea conductorilor pina la 16 mmp (VVGng 3*2,5)	m	40,000
43	RpEE03C	Montarea prizelor ordinare interne cu impamintare	buc	3,000
44	RpEE01C	Montarea interupatoarelor	buc	3,000
		1.1.6. Subsol		
45	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice	m3	0,300
46	CC03C	Montare plase sudate la inaltimi mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	10,000
47	CB02B	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la inaltimi pina la 20 m inclusiv	m2	2,000
48	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonoground" intr-un strat, la pardosele	m2	9,200
49	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2	m2	9,200
50	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonoground" intr-un strat, la pereti	m2	3,500
51	CI06A	Placaj din fainata smaltuita, nesmaltuita, mata sau lucioasa cu placi de aceeasi culoare si format cu dimensiuni de la 15 x 15 cm pina la 30 x 30 cm, executate pe suprafete plane la	m2	3,500

1	2	3	4	5
		pereti si stilpi, inclusiv glafurile si muchiile, cu rosturi alternante, in incaperi cu suprafata mai mare de 10 mp, fixate cu mortar de ciment-var M 100-T de cca. 2 cm grosime		
52	CG18A	Plinte horizontale cu inaltimea maxima de 15 cm la pereti din gresie ceramica fixate cu mortar de ciment M 100-T, inclusiv curatarea si spalarea cu apa, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp	m	5,600
		1.2. Finisarea exterioara		
		1.2.1. Fasada		
53	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonoground" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	122,900
54	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 100 mm. grosime	m2	122,900
55	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m	13,300
56	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	103,600
57	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	103,600
58	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact " intr-un strat, la pereti	m2	19,300
59	CI21A	Placarea peretilor cu placi din Cosauti	m2	19,300
60	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonoground" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - glafuri	m2	6,700
61	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 20 mm. grosime - glafuri	m2	6,700
62	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m	44,700
63	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart	m2	6,700

1	2	3	4	5
		"Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la glafuri		
64	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la glafuri	m2	6,700
		1.2.2. Acoperis		
65	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile	m2	202,800
66	RpCI42D	Demontarea elementelor de acoperis - sita sau sindrila, inclusiv scoaterea cuielor din sipci si sortarea materialelor recuperabile	m2	24,900
67	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	1,680
68	RpCO56B	Demontari: lambriuri la pereti si tavane din lemn, placaj, PFL, PAS etc.	m2	12,800
69	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. 0.65m3	m2	0,650
70	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,650
71	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	0,650
72	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	202,800
73	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	202,800
74	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe	m2	25,100

1	2	3	4	5
		pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. - Frontoane		
75	CN16A	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu vopsele de ulei in 3 straturi la usi si ferestre gata grunduite Покраска свесов	m2	26,100
76	CK23A	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului pina la 1,00 mp inclusiv	m2	0,960
77	CK12A	Usi metalice confectionate din profiluri de otel laminat, profiluri din banda de otel fasonate la rece, 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	0,610
78	CG02A	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de stejar - Пол чердака из черновой доски	m2	150,500
79	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	1,500
80	CN51E	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: acoperiri pe grinzi.	100m2	1,500
81	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	150,500
82	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	137,900
83	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	137,900

1	2	3	4	5
84	CK17G	Captusirea copertinei cu lambriuri din metal	m2	12,800
85	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	43,600
86	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv	m	10,000
		1.2.3. Pereu		
87	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment	m2	10,500
88	TsC54A	Strat de fundatie din nisip	m3	0,600
89	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta	m3	0,830
90	CG22A	Pardoseli din beton simplu clasa C 10/8 (Bc 10/B 150) in grosime de 10 cm, in cimp continuu, driscuit, turnat pe loc, in incaperi cu suprafata mai mare de 16 mp	m2	10,500
91	CB02A	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	1,500
92	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	23,600
93	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - Облицовка ступенек напольной плиткой не скользящей	m2	2,000
		2. Fasada		
94	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - burlane	m	39,000
95	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri	m	33,200
96	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonoground" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	336,000
97	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala	m2	336,000

1	2	3	4	5
		100 mm. grosime		
98	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m	48,500
99	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	391,000
100	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	391,000
101	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonoground" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade - glafuri	m2	41,100
102	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala 20 mm. grosime - glafuri	m2	41,100
103	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m	193,300
104	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la glafuri	m2	50,600
105	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la glafuri	m2	50,600
106	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (existente)	m	39,000
107	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu 350 mm	m	33,200
		3. Amenajarea teritoriului		
108	RpCS20C	Demontarea imprejmuirilor din scinduri, cu recuperarea materialelor	m	165,000
109	RpCB18C	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, beton armat in fundatii, pereti, stilpi etc	m3	6,600
110	RpCS19B	Demontari: dale din placi prefabricate	m2	99,000
111	TsA02A	Sapatura manuala de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m sau peste 1,00 m latime, executata fara sprijiniri, cu taluz vertical, la	m3	4,950

1	2	3	4	5
		fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratire, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren usor		
112	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	0,200
113	CA03F	Beton M-150 simplu turnat cu mijloace clasice, in fundatii	m3	4,750
114	CO07A1	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit cu montarea panoului gata confectionat / Gard din tabla (Профнастил h=1,50m и l=165,0)	kg	1 471,800
115	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	4,540
116	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	22,700
117	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	583,200
118	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80	m	277,100
119	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact " intr-un strat, la pardosele	m2	67,300
120	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m2 - Устройство плитки, морозоустойчивой, уличной, не скользящей	m2	67,300
121	CK18C	Montarea cornierului din aluminiu cu banda din cauciuc la trepte	m	50,000
122	CH06A	Mina curenta din INOX - Устройство перил из нержавеющей стали h=0,9	m	9,500
		4. Foisor 6x6 m		
123	CA04F	Beton B15 turnat in centura preparat cu centrala de betoane in rame	m3	0,230
124	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic	m3	0,980
125	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic	m3	0,500
126	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce,	m3	1,480

1	2	3	4	5
		grinzi, capriori, cosoroabe.		
127	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Astereala Vtotal=0.25m3)	m2	36,000
128	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,250
129	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	0,360
130	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	36,000
131	CG02A	Dusumele oarbe din scinduri de rasinoase, brute, pe suprafete mai mari de 16 mp, impregnate cu lignolineum, aplicate in 2 straturi executate cu un rind de scinduri batute pe rigle de stejar	m2	16,000
132	CN17A	Vopsitorii cu emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate la dusumele, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	32,000
133	TsE01C	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren tare	100m2	0,400
134	TsC54C	Strat de fundatie din pietris	m3	2,000
135	DE13B	Pavaje executate din placi de trotuare din beton prefabricat	m2	39,700
136	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton 1000*200*80	m	25,200