

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

**1. Denumirea beneficiarului de stat**

**2. Organizatorul procedurii de achiziție**

**3. Obiectul achizițiilor Lucrari de reparatie interioara la CS Carahasani si Stefan Voda**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		<b>1. Lucrari de constructie</b>		
		<b>1.1. Carahasani</b>		
		<b>1.1.1. Pereti</b>		
1	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betonogrund" intr-un strat, la pereti si tavane interioare	m2	195,4000
2	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	319,4000
3	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	28,4000
4	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	364,1000
5	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	364,1000
6	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	364,1000
7	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	137,3000
8	CN07A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri acrilietenici in emulsie apoasa, aplicate in 3 straturi pe suprafete de beton sau zidarie pe glet existent, executate manual	m2	137,3000
9	CN05E1	Vopsitorii obisnuite interioare si exterioare executate manual cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate intr-un strat, un strat de vopsea in plus	m2	269,3000
10	CK18C	Montarea cornierelor din aluminiu	m	84,6000

1	2	3	4	5
		<b>1.1.2. Pardosea</b>		
11	RpCK41A	Desfacerea pardoselilor din dusumele din scindura, dulapi, etc	m2	21,9000
12	CG32B1	Umpluturi in straturi compactate mecanic, executate cu piatra sparta amestecata cu nisip	m3	3,3000
13	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	21,9000
14	CC03C	Montare plase sudate la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, la placi	kg	48,7000
15	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin	m2	21,9000
16	CG56A	Sapa din amestec de autonivelare "Nivelir": grosime 10mm	m2	21,9000
17	CG08A	Pardoseli din materiale plastice montate pe suport existent, curatate, inclusiv pervazurile din PVC, in incaperi cu suprafete mai mari de 16 mp, cu covor PVC lipit cu prenadez	m2	21,9000
		<b>1.1.3. Prag exterior</b>		
18	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betonoground" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	51,0000
19	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat, preparare manuala a mortarului.	m2	51,0000
20	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	51,0000
21	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ciment grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	51,0000
22	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	51,0000
23	CN55A	Finisare manuala decorativa (vopsea hidroizolanta structurata) la suprafete interioare si exterioare	m2	51,0000

1	2	3	4	5
		intr-un strat peste grundul "Gleta"		
		<b>1.1.4. Scari</b>		
24	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	3,5000
25	CH06A	Mina curenta din inox (h-1,0m)	m	3,3000
		<b>1.1.5. Timplarie</b>		
26	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	44,0000
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	44,0000
		<b>1.1.6. Ventilare</b>		
28	RpCU05G	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime	buc	2,0000
29	CL20A	Grile de ventilatie gata confectionate din plastic	buc	2,0000
		<b>1.1.7. Electricitate</b>		
30	RpCU06B1	Executarea santurilor de pina la 5 cm adincime, in pereti din beton simplu de 5 x 50 cm2, pentru executarea mecanizata	m	22,0000
31	RpCU07D	Matarea santurilor in pereti de pina la 50 cm2, dupa instalatii sau consolidari	m	22,0000
		<b>1.1.8. Cazangerie</b>		
32	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 25mm	buc	2,0000
33	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25mm	buc	2,0000
34	IC38C	Piesa de racordare (Reductie 25mm T - 32 mm PPR), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	2,0000

1	2	3	4	5
35	ID04A	Robinet de trecere sau de retinere cu mufe pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 32mm	buc	2,0000
36	IC38D	Piesa de racordare (Reductie 32 mm T - 40mm PPR), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	2,0000
37	IC38D	Piesa de racordare (Cot d-40mm), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	8,0000
38	GD12A	Legatura conductei noi la retea in fuctiune	buc	1,0000
		<b>1.1.9. Incalzire</b>		
39	RpCU05D	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida, de 16 - 25 cm grosime	buc	32,0000
40	RpCU07A	Matarea golurilor in pereti, cu mortar de ipsos, dupa instalatii sau consolidari	buc	32,0000
41	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc avind lungimea de 1001 - 1500 mm (Existente)	buc	4,0000
42	IB06C	Radiatoare din otel, monobloc 1600*500mm	buc	11,0000
43	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc 1500*500mm	buc	1,0000
44	IB06B	Radiatoare din otel, monobloc 1200*500mm	buc	2,0000
45	ID01A	Robinet cu ventil cu dublu reglaj (tur sau retur) pentru instalatii de incalzire central, avind diametrul nominal de 3/8" -1/2"	buc	36,0000
46	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	8,0000
47	IC36C	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 32,0 mm.	m	90,0000
48	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	44,0000

1	2	3	4	5
49	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	24,0000
50	IC38C	Piesa de racordare (Cot d-32), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	35,0000
51	IC38B	Piesa de racordare (Cot d-25), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	35,0000
52	IC38A	Piesa de racordare (Cot d-20), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	50,0000
53	IC38J	Piesa de racordare (Teu d-40), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	7,0000
54	IC38I	Piesa de racordare (Teu d-32), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	29,0000
55	IC38H	Piesa de racordare (Teu d-25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	15,0000
56	IC38D	Piesa de racordare (Trecere 40-32), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 40,0 mm	buc	6,0000
57	IC38C	Piesa de racordare (Trecere 32-25), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 32,0 mm	buc	8,0000
58	IC38B	Piesa de racordare (Trecere 25-20), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinata prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	8,0000
59	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare d-20mm	buc	45,0000

1	2	3	4	5
60	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare d-25mm	buc	100,0000
61	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare d-32mm	buc	200,0000
62	IE03A	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	68,0000
63	IE04A	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 3/8" ... 1"	m	68,0000
64	IE03B	Efectuarea probei de etanseitate la presiune a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	98,0000
65	IE04B	Efectuarea probei de dilatare-contractare si de functionare, a conductelor de alimentare a aparatelor de incalzire (aeroterme, termoconvectoare, covectoare de plinta, etc.) avind diametrul de 1 1/4" ... 2"	m	98,0000
		<b>1.1.10. Apeduct si canalizare</b>		
66	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	17,0000
67	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Cot)	buc	9,0000
68	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Trecere 50mm - 50mm metal)	buc	2,0000
69	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm (Mufa)	buc	2,0000
70	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc,	buc	3,0000

1	2	3	4	5
		avind diametrul de 50 mm (Teu)		
71	IC41B	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare, teava avind de 25mm	buc	20,0000
72	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	70,5000
73	IC36A	Teava din polietilena armata de inalta densitate sau polipropilena armata sau nearmata, montata in coloane la instalatii de incalzire centrala, avind diametrul exterior de 20,0 mm	m	35,0000
74	IC38B	Piesa de racordare (Cot d-25), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	24,0000
75	IC38A	Piesa de racordare (Cot d-20), cu 2 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de pina la 20,0 mm, inclusiv	buc	26,0000
76	IC38H	Piesa de racordare (Teu d-25), cu 3 imbinari, din polipropilena imbinare prin polifusiune cu teava din polipropilena armata, avind diametrul exterior de 25,0 mm	buc	15,0000
77	IC53B	Racord olandez U2, negru, avind diametrul de 25mm	buc	1,0000
78	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare d-25mm	buc	140,0000
79	IC41A	Bratara pentru fixarea conductelor din otel pentru instalatia de incalzire centrala sau gaze, montata prin impuscare d-20mm	buc	70,0000
80	SD01A	Robinet de serviciu, simplu sau dublu cu racord, indiferent de modul de inchidere, avind diametrul de 3/8" - 1/2"	buc	15,0000
		<b>1.2. Stefan Voda</b>		
		<b>1.2.1. Fatada</b>		
81	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	m	61,0000

1	2	3	4	5
		marca 25 T, avind spaletii drepti, intre 15 - 25 cm latime		
82	CK18C	Montarea cornierelor din aluminiu	m	61,0000
83	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a peretilor	m2	104,0000
84	CF50B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	116,2000
85	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	116,2000
86	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	116,2000
87	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	116,2000
88	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inaltimei pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	210,0000
89	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	20,5000
90	CE05A	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,4 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	18,0000
		<b>1.2.2. Tavan exterior</b>		
91	CN53A	Grunduirea suprafetelor exterioare a tavanului	m2	46,4000
92	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat, la tavan, preparare manuala a mortarului	m2	3,8000
93	CN11B	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3 straturi la fatade executate pe tencuiala driscuita	m2	46,4000
		<b>1.2.3. Timplarie</b>		
94	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi, ferestre, obloane, cutii, rulou, masti, etc.)	m2	8,1200



1	2	3	4	5
95	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	8,1200
96	CK26A	Glafuri montate la ferestre din mase plastice	m	5,2000
97	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu	m	5,0000
		<b>1.2.4. Toc interior</b>		
98	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	3,6000
99	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	3,6000
100	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	3,6000
101	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	3,6000
102	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3,6000
103	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	3,6000
104	CK18C	Montarea cornierelor din aluminiu	m	12,0000
		<b>1.2.5. Toc exterior</b>		
105	CF61A	Driscuire continua a suprafetei (tencuiala de un strat) cu amestec uscat de ipsos: glafuri de ferestre si usi plane	m2	3,6000
106	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	3,6000
107	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor	m2	3,6000
108	CN11A	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de polimeri acrilici in dispersie apoasa, aplicate in 3	m2	3,6000

1	2	3	4	5
		straturi la fatade executate pe glet existent		
		<b>2. Lucrari de montare</b>		
		<b>2.1. Carahasani</b>		
		<b>2.1.1. Electricitate</b>		
109	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 (Se exclude ventilatorul si motorul)	buc	2,0000
110	RpEC01B	Montarea locului de lampa, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori de cupru introdusi in tuburi de protectie IP-PVC sau elementele de protectie, in camere cu inaltimea de pina la 3 m, cladiri administrative, birouri, crese gradinite	buc	2,0000
111	RpEC04B	Montarea locului de priza, executat ingropat in zidarie tencuita, cu conductori din aluminiu in tuburi de protectie IP-PVC, plinte PVC, in camere cu inaltimea de peste 3 m, cladiri administrative, birouri, crese, gradinite	buc	4,0000
112	RpEE01B	Montarea interuptoarelor unipolare sau bipolare pachet 10-63 A, in carcasa de aminoplast, bachelita, metalica sau portelan, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	2,0000
113	RpEE03B	Montarea prizelor bipolare constructie INTENC sau similare din aminoplast sau bachelita, capsulata, etanse metalica sau ebonita cu contacte de nul pina la 25 A, montate ingropat sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	4,0000
114	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampi fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere, tip CIA, CIB, CID, CIC, CPA	buc	2,0000
		<b>2.1.2. Instalatii sanitare</b>		
115	SE56A	Filtru pentru apa potabila, cu mufe filetata pentru montaj pe conducta, avind dimensiunea de 1" - 2"	buc	1,0000
116	IA37B	Pompa de circulatie (recirculatie) montata pe conducta existenta, prin insurubare, avind diametrul peste 1"	buc	2,0000
117	IC39B	Distribuitor/colector din cupru pentru racordarea corpurilor, aparatelor sau sistemelor de incalzire, la instalatia de incalzire cu tevi din material plastic, montat pe perete sau in casete avind diametrul de 1" pe zid de caramida	buc	1,0000

1	2	3	4	5
		<b>3. Utilaj</b>		
		<b>3.1. Carahasani</b>		
		<b>3.1.1. Electricitate</b>		
118		Ventilator aspirant	buc	2,0000
		<b>3.1.2. Instalatii sanitare</b>		
119		Filtru de apa d-32mm	buc	1,0000
120		Pompa de circulatie d-32mm	buc	2,0000
121		Distribuator Colector V-100l	buc	1,0000