

CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumirea beneficiarului de stat
2. Organizatorul procedurii de achiziție
3. Obiectul achizițiilor **Reconstructia, repararea cladirei administrative, situate in rnum Calaras, s. Bravicea, nr.cad. 2513112.096.01**

Nº crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Lucrari de reconstructie		
		1.1. Lucrari de demolare		
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	165,000
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	165,000
3	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - scheletul magaziilor, sprijinirilor etc./ partial	m3	4,200
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina cos de fum	m3	1,150
5	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn, inclusiv dusumeaua, podina intre grinzi, umplutura din moloz sau zgura si indepartarea materialelor rezultante	m2	17,550
6	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (usi)	m2	10,080
7	RpCO56A	Demontari: timplarie din lemn (ferestre)	m2	8,840
8	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din blocuri de calcar	m3	11,500
9	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - grinzi	m3	3,100
10	RpCH32A	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - plansee de lemn din scinduri 35mm	m2	76,360
11	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina / pereti dispartitori	m3	10,890
12	RpCF10A	Demolarea zidariilor din piatra - fundatii	m3	4,960
		1.2. Consolidarea peretilor		
13	RpCU05A	Executarea strapungerilor pentru ancore, la consolidari, in pereti sau plansee pina la 15 cm grosime	buc	54,000
14	CK35A	Buloane din metal M14 fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	135,000
15	CK35A apl	Ancore d=12mm l=200mm, fixate in ziduri din caramida sau beton celular autoclavizat	buc	54,000
16	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: Cornier 100*7mm	kg	26,600
17	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: Cornier 50*6mm	kg	129,500
18	CC03A	Montare plase sudate cu greutatea plaselor pina 2 kg/mp VR1r 150*150*5mm	kg	809,600

1	2	3	4	5
19	CC02B	Armaturi din otel beton B500B fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante SM SR EN 10080:2014	kg	41,600
20	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Cornier 63*6mm	kg	70,500
21	CL18A	Confectii metalice diverse - fisie 100*6mm, 60*6mm	kg	114,780
		1.3. Zidaria pereti anexa		
22	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijininte	m3	2,000
23	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3	1,000
24	CD58C	Zidarie medie din caramida, format 250 x 120 x 65 cu prepararea mortarului M-50 in conditii de santier pereti exteriori cu rostuire , inaltime nivel pina la 4m	m3	17,500
		1.4. Hidroizolarea fundatiei		
25	IzF04I	Strat hidroizolant executat la cald la fundatii pe suprafete verticale plane, cu linocrom b=5mm, lipita pe toata suprafata cu mastic de bitum	m2	50,880
		1.5. Vopsirea confectionilor metalice		
26	IzD03C	Grunduirea confectionilor si constructiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina PF-020	t	0,397
27	IzD04C	Vopsirea confectionilor si constructiilor metalice cu vopsea de ulei in 2 straturi, executate din profile, cu grosimi pina la 8 mm inclusiv, cu pensula de mina PF-115	t	0,397
28	CF15A	Tencuieli interioare si exterioare sclivisite, executate manual, cu mortar de ciment M 150 de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane (3.45m3)	m2	143,750
		1.6. Acoperisul		
29	CE30A	Asterala le invelitorii sau dolile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. sipci 50*60mm,50*35mm pas 350mm Consum 1.84	m2	167,510
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,840
31	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	1,840
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentante	m2	167,510
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla Ranila) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) gr. 0.45	m2	167,510
		1.7. Sisteme de scurgere		
34	CE20A	Sisteme de igheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d=110*65mm	m	36,200
35	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d=110*110mm	m	15,150
		1.8. Termoizolarea planseului		

1	2	3	4	5
36	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate pelicula antivapor	m2	167,510
37	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala gr. 100mm , sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	167,510
38	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate	m2	9,000
		1.9. Timplarie		
39	CK25A	Usi confectionate din profiluri din mase plastice , inclusiv armaturile si accesorile necesare usilor montate in zidarie de orice natura la constructii cu inaltimea pina la 35 m inclusiv,	m2	10,080
40	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inalimi pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv/ Existente	m2	8,840
41	CK26C	Pervazuri montate la ferereste sau usi din mase plastice b=300mm	m	4,200
		1.10. Interiorul		
		1.10.1. Pereti		
42	CF15A	Tencuieli interioare, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	106,560
43	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare peretilor	m2	355,200
44	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	355,200
45	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare peretilor	m2	355,200
46	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	355,200
47	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare peretilor	m2	355,200
48	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	355,020
		1.10.2. Tavan		
49	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare peretilor	m2	81,980
50	CF57A	Aplicarea manuala a chitului pe baza de ipsos "Eurofin" grosime 1,0 mm pe suprafetele peretilor, coloanelor si tavanelor	m2	81,980
51	CN06A	Vopsitorii interioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual	m2	81,980
		1.11. Pardoseli		
52	TsD04A	Compactarea cu maiul de mina a umpluturilor executate in sapaturi orizontale sau inclinate la 1/4, inclusiv udarea fiecarui strat de pamint in parte, avind 10 cm grosime pamint necoeziv	m3	10,120
53	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3	10,120

1	2	3	4	5
54	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B7.5 gr. 80mm	m3	8,100
55	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate - Strat polisterol beton 60mm	m3	6,070
56	CA04F	Beton turnat in fundatie B15, preparat cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice	m3	4,050
57	CN53A	Grunduirea suprafetelor plane cu Betonocontact	m2	101,200
58	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica 8mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m ²	m2	101,200
		1.12. Exteriorul/ culoarea va fi coordonata cu beneficiarul		
59	CF15A	Tencuieli exterioare, executate manual, cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereti din beton sau caramida, cu suprafete plane	m2	110,000
60	CF50B	Tencuieli exterioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la pereti si pereti despartitori, preparare manuala a mortarului.	m2	159,500
61	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fata de	m2	159,500
62	CN06A apl	Vopsitorii exterioare cu vopsea pe baza de copolimeri vinilici in emulsie apoasa, aplicate in 2 straturi pe glet existent, executate manual/ „Selectone,,	m2	159,500
		1.13. Soclu		
63	CN54A	Aplicarea manuala a grundului cu quart "Betoncontact" intr-un strat,	m2	27,500
64	CI11A	Placaje din piatra Cosauti cu grosime pina la 5 cm inclusiv aplicate pe suprafete plane la soclu, fixate cu crampoane de otel si mortar de ciment M 100-T cu adaos de var de 3 cm grosime, rostuite cu mortar de ciment alb , pentru dimensiuni ale placilor pina la 0,2 mp/buc inclusiv	m2	27,500
		1.14. Perete de sprijin		
65	RpCA01A	Sapaturi manuale de pamint in spatii limitate, avind sub 1,00 m latime si maximum 1,5 m adincime, cu taluz vertical, pentru gropi poligonale de fundatii, santuri, canale etc., executate in cantitati de pina la 20 mc cu maluri nesprijinute	m3	0,200
66	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri reutilizabile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	2,380
67	TsC54B	Strat de fundatie din piatra sparta h=10cm	m3	0,100
68	RpCD02A1	Armaturi din otel-beton PC 52, cu diam barelor 14 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	60,000
69	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de 6 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere	kg	3,600
70	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimei pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane	m3	0,380

1	2	3	4	5
		si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B7.5		
71	CN53A	Grunduirea suprafetelor plane cu Betonocontact	m2	2,380
72	CG17D	Pardoseli din placi de gresie ceramica 8mm inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: mai mari de 16 m ²	m2	2,380
		1.15. Scarile		
73	RpCC01A	Cofraje mixte din panouri refolosibile, confectionate din placaj de fag tip P, de 15 mm grosime, inclusiv sprijinirile, pentru beton in elevatie, la ziduri de sprijin, socluri etc., pentru refaceri la constructii existente, la ziduri drepte pina la 3,00 m inaltime	m2	3,280
74	CC01A1	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier cu diametrul barelor 8 mm inclusiv	kg	68,000
75	CA03F	Beton simplu turnat cu mijloace clasice, in trepte, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conform art. CA01, turnare cu mijloace clasice, beton simplu clasa...C15/12 M200.	m3	2,400
76	CN53A	Grunduirea suprafetelor plane cu Betonocontact	m2	7,380
77	CG17D1	Pardoseli din placi de gresie ceramica inclusiv stratul suport din mortar adeziv, executate pe suprafete: egale sau mai mici de 16 m ² / pentru lucrari exterioare cu suprafata antiderapanta/ culoarea si modelul se va coordon a cu beneficiarul	m2	7,380
78	CK18C	Montarea coltarelor din aluminiu	m	16,000
		1.16. Pereu		
79	TsA02B	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 fundatii, canale, subsoluri, drenuri, trepte de infratiere, in pamint necoeziv sau slab coeziv adincime < 0,75 m teren mijlociu	m3	6,360
80	CB03A	Cofraje din panouri refolosibile, cu placaj de 15 mm pentru turnarea betonului in pereu	m2	6,360
81	TsC54C	Strat de fundatie din pietris 100mm	m3	3,180
82	CA02B	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inalitimi pina la 35 m inclusiv, prepararea cu centrala de betoane si turnarea cu mijloace clasice beton clasa B7.5 gr. 125mm - pereu	m3	3,980
		1.17. Amenajarea terenului aferent		
83	TsE01B	Nivelarea manuala a terenurilor si platformelor, cu denivelari de 10-20 cm, in teren mijlociu/ finisarea manuala a platformelor	100m2	4,480
84	DI111	Executarea mecanizata a straturilor de fundatie cu h=10 cm din piatra sparta LA 330 conform SM SR EN 13242+A1	m2	44,800
85	DE18B	Pavaje execute din placi pentru transport A1 din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm / v ibrifopresat gr. 6cm, culoarea se va coordona cu beneficiarul	m2	405,000
86	DE18B	Pavaje execute din placi pentru trotuare tip B1 din beton prefabricat asezate pe un strat din amestec uscat	m2	43,000

1	2	3	4	5
		de ciment si nisip, in proportie 1:6, rostuit cu amestec uscat de ciment si nisip, grosime strat de 10 cm / v ibrifopresat gr. 4cm, culoarea se va coordona cu beneficiarul		
87	DE11A	Borduri mici, prefabricate din beton cu sectiunea de 10x15 cm, pentru incadrarea spatiilor verzi, trotuarelor, aleilor, etc., asezate pe o fundatie din beton, de 10x20 x8cm/ pe fundatie de beton C12/16, BP	m	1 700,000
88	DE10E	Borduri prefabricate din beton, pentru trotuare 100*30*15 cm, pe fundatie de beton C12/16 BP	m	185,000
89	TsH91B	Instalarea urne	buc	4,000
90	TsH05B	Asteriorarea uniforma a stratului de pamint vegetal, pe teren orizontal sau cu pantă de 20%, cu pastrarea structurii, in straturi	m2	120,000
91	TsH09A	Semanarea gazonului pe suprafete orizontale sau in pantă sub 30%	100m2	1,200
92		Pamint	m3	24,000
93	TsI50A2	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 2 km	t	38,400
94	TsH17B	Saparea manuala a gropilor pentru plantari , cu pastrarea structurii solului si separarea stratului de pamint vegetal, in teren mijlociu	m3	0,720
95	TsH24C	Plantari salcim alb	buc	6,000
96	TsH24A	Plantari tei argintiu	buc	4,000
97	TsH96A	Udarea gazoanelor si florilor de la cisterna GAZ-53 OG	100m2	1,200
		1.18. Apeduct si canalizare interioara		
98	SC07A	Vas pentru closet, complet echipat, din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, asezat pe pardoseala, cu rezervorul de apa montat la inaltime sau seminaltime, avind sifonul interior tip S	buc	1,000
99	SA16A	Teava din material plastic imbinata prin sudura prin polifuziune, in coloane, la cladiri de locuit si social culturale, avind diametrul de 20 mm	m	15,000
100	SB08C	Teava din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, montata aparent sau ingropat sub pardoseala, avind diametrul de 50 mm	m	10,000
101	SB09C	Piesa de legatura din material plastic pentru canalizare, imbinata cu garnitura de cauciuc, avind diametrul de 50 mm	buc	6,000
102	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	1,000
103	SC04C	Lavoar din semiportelan, portelan sanitar etc. inclusiv pentru handicapati, avind teava de scurgere din material plastic, montat pe blat	buc	1,000
104	RpID02C	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 3/4"	buc	1,000
105	RpID03B	Montarea robinetului cu ventil pentru abur sau a robinetului de retinere, cu ventil, cu diametrul de 3/4"- 1"	buc	1,000
		1.19. Electricitate		
106	RpEF02B	Montarea corpuri de iluminat multiple, pentru lampa	buc	10,000

1	2	3	4	5
107	RpEB10C	fluorescente, inclusiv dispozitivul de sustinere Cordoane din cupru, cu izolatie din PVC, in executie mijlocie, pentru tensiuni de 300/500 V, simbol MYYM, montate aparent, avind sectiunea 2x1,5 mmp	m	55,000
108	RpEB01A	Montarea conductorilor mascati, din aluminiu sau cupru, in tuburi, elemente de protectie, montati ingropat, avind sectiunea 3*2.5mmp	m	20,000
109	RpEA01A	Montarea tuburilor de protectie din policlorura de vinil PVC gofrat, cu diametrul pina la 16 mm, montat aparent fixate direct pe ziduri	m	55,000
110	RpEE03A	Montarea prizelor bipolare constructie normala din bachelita sau aminoplast, simpla, dubla, constructie impermeabila, etanse, etanse metalica sau similara, montate ingropat sub tencuiala sau aparent pe dibluri din lemn sau plastic	buc	10,000
111	RpEE01A	Montarea interupatoarelor unipolare sau bipolare de 10-25 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	buc	5,000
		1.20. Lucrari de incalzire		
112	SC03A	Cazan pe combustibil solid, inclusiv cos de fum si accesorii	buc	1,000
113	SA09B	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	m	135,500
114	RpIB01A	Montarea radiatoarelor din fonta, cu coloane libere si sectiune circulara, pentru functionarea cu apa calda	m2	3,000
115	RpID07A	Montarea robinetilor de aerisire cu ventil, cu cheie mobila cu dn=1/4"-3/8"	buc	3,000
116	RpID02C	Montarea robinetului cu ventil cu dublu reglaj, Pu-6, coltar drept, cu diametrul de 3/4"	buc	3,000
		1.21. Diverse		
117	CB14A	Schela metalica tubulara pentru lucrari pe suprafete verticale la inalimi pina la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore)	m2	160,000
118	TrB01A1-5	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, asezare, descarcare, asezare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 50 m	t	12,000
119	TsH92B	Incarcarea in auto deseuri de constructie	t	12,000
120	TsI50G	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	12,000

