

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

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor Reparatia capitala a acoperisului la Cladirea Centrului de Cultura si Tineret s.Hirbovat r-ul.Aneni Noi

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Demolari		
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment,	m2	681,00
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	681,00
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate -Pe suprafata orizontala	m2	514,00
4	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc.	m	137,00
5	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor	m3	2,50
6	TsH62B	Degajarea terenurilor de frunze, gunoi si crengi mici, cu murdarie mare	100m2	5,14
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare)	m3	4,80
8	TrB01E1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	21,00
		2. Cerdac		
9	RpIzA03A	Pregatirea suprafetelor de beton tencuite ori netencuite sau de metal in vederea protectiei anticorozive, prin curatare cu peria de sirma	m2	58,00

1	2	3	4	5
10	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuarț "Betoncontact n=0.27kg/m2" într-un strat, la pereti	m2	58,00
11	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	58,00
12	CF17B K=2	Diverse lucrari - diferenta de grosime, +- 5 mm la stratul de grund aplicat la pereti, executat cu mortar de ciment M-100T	m2	58,00
		3. Fundatie F1		
13	RCsB21A k-0.3 sal	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	256,00
14	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Buloane (256 buc.)	kg	102,30
15	RpCB08A k-0.4	Astuparea cu beton clasa C-10/8 Bc 10 (B 150) a gaurilor din ziduri de beton, cuprinzind curatarea gaurii si amorsarea cu lapte de ciment, pentru asigurarea legaturii betonului vechi si cel nou, in gauri cu suprafata medie de 0,2 mp in ziduri pina la 25 cm grosime inclusiv (256 buc)	buc	256,00
16	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Buloane (128 buc)	kg	56,80
17	CB02A	Cofraje din panouri refoșosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	35,80
18	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice B15	m3	3,07
		4. Centura Sectiunea A-A		
19	RCsB21A k-0.3 sal	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm	buc	158,00

1	2	3	4	5
20	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton Buloane (158 buc.)	kg	235,70
21	RpCU07B	Matarea golurilor în pereți, cu mortar de ciment-var, după instalații sau consolidări	buc	158,00
22	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton Buloane	kg	40,00
23	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor peste 8 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	523,60
24	CC02K1	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în atelier de șantier, cu diametrul barelor până la 8 mm inclusiv, și montate în grinzi și stâlpi, la înălțimi mai mari de 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante	kg	220,50
25	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu așterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m ²	31,60
26	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice B15	m ³	6,30
		5. Acoperis		
27	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate) (4.46+2.01+4.01)	m ³	10,48
28	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m ³	7,47
29	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striată, oțel beton, tevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton	kg	754,30
30	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: ferme,	m ³	6,36

1	2	3	4	5
		arce, capriori.		
31	CE30A	Astereala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite. (Astereala scindura 100x25, 50x25, =6.36m3)	m2	681,00
32	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate / Pelicola anticondens	m2	681,00
33	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla, vopsit galvanizat, gr.0.5mm, zincata pe ambele parti (Zn-225gr/m2) acoperit cu strat de protectie din polister. pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la strapungeri. Culoarea se v-a coordona cu beneficiarul	m2	681,00
34	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti Rigle de rasinoase 0.025x0.1=0.6m3)-Cadru streasina	m3	1,20
35	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv cu plasa inoxidabila antiinsecte, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor. La streasina	m2	119,60
36	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	1,20
37	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	25,50
38	CE42A	Executarea lucarnelor (se exclud elemente din lemn)	buc	5,00
39	CO13A apl	Gratar pentru acoperirea canalelor din tabla gata vopsita galvanizat, tip jaluzele (se exclude rigle si sipci se include tabla n=1m2/1.15 si plasa antiinsecte) Kman=0.8 (Lucarnele din tabla tip jaluzele)	m2	66,98
40	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla	m	84,80

1	2	3	4	5
		protejata anticoroziv D125mm		
41	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D90mm	m	64,00
42	CK26B	Sisteme de divizori de zapada din tabla protejata anticoroziv	m	82,00
43	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Balustrada acoperisului (BA1)	kg	388,47
44	IzD10A	Vopsirea anticoroziva cu pensula de mina a confectiilor si constructiilor metalice cu un strat de grund anticoroziv pe baza de miniu de plumb si doua straturi de email clorcauciuc, a confectiilor si constructiilor metalice, executate din profile cu grosimi intre 8 mm si 12 mm inclusiv	t	0,38
45	RpCH31C	Montarea si demontarea schelei pentru lucrari de constructii - schela metalica autoridicatoare de max 29 m lungime si 31 m inaltime, pentru lucrari pe verticala, inclusiv materialele necesare executarii platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protectie	m2	86,40
		6. Lucrari diverse		
46	TrB22D3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t ($681\text{m}^2 \cdot 1.15 = 783.15 \cdot 11.43\text{kg}/\text{m}^2 = 8.95\text{tn}$; $25.5\text{m}^3 \cdot 0.8\text{tn}/\text{m}^3 = 20.4\text{tn}$)	t	29,35
47	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	20,40
48	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	36,95
49	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	36,95