

Aprobat:
Președintele raionului
N.Draganel



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

1. Denumirea beneficiarului de stat **Consiliul raional Călărași**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **Consiliul raional Călărași**
3. Obiectul achizițiilor **Reparația capitală a acoperișului Gimnaziului Onișcani, blocul B și galeria (a doua etapă) din cadrul proiectului „Reparația capitală a acoperișului și termoizolarea fațadei la imobilul nr. cad. 25301040430.01 (școala) situat pe terenul cu nr. cad. 25301040430, din s.Onișcani, r-l. Călărași**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Acoperis Bloc B și galeria		
		1.1. Demolari		
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment	m2	995,00
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	995,00
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	732,00
4	TrB01E1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, insilozare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m	t	16,00
		1.2. Centura si fundatii monolite		
5	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 (F1=180buc, centura 174buc)	buc	362,00
6	RpCU07C km-0.2	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii	buc	362,00
7	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Ancoraj D= 12mm tija filetata, L=500mm, 264buc) (Doar manopera, restul resurselor se exclud)	kg	69,20
8	Pret de piata	Tija filetata M12 L=500mm	buc	181,00
9	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	273,00

1	2	3	4	5
10	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere 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	1 175,00
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în cuzinete, fundații pahar și fundații de utilaje inclusiv sprijinirile	m2	241,20
12	CA04F	Beton turnat în plăci, grinzi, stâlpi, beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice C12/15	m3	23,21
		1.3. Acoperis		
13	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m3	17,52
14	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (se exclud piese forjate)	m3	11,48
15	Pret de piata	Piesa înglobată din Oțel C245 - MC-1 150x150x100x4 mm (Colțar Fluture)	buc	120,00
16	Pret de piata	Piesa înglobată din Oțel C245 - MC-2 150x300x4mm (Conector Plat LP)	buc	45,00
17	CE30A	Astereala leavelor sau doliile învelitorilor din țiglă, plăci tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la construcții obișnuite. (Astereala scindura 100x25 norma=9.56m3)	m2	995,00
18	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	9,56
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de învelitoare de țiglă, plăci ondulate sau amprentate / Pelicula anticondens	m2	995,00
20	CE07A	Învelitori din plăci din tablă amprentată (tip țiglă, vopsit galvanizat, gr.0.5mm, zincată pe ambele părți (Zn-225gr/m2) acoperit cu strat de protecție din polister. pentru învelitorile acoperisurilor (tip Lindab) inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la strapungeri. Culoarea cafeniu închis	m2	995,00
21	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase și din rigle de rasinoase pentru construcții rurale, executate la pereți	m3	2,04
22	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	2,04
23	CO13A apl	Gratar pentru acoperirea canalelor din tablă gata vopsită galvanizat, tip jaluzele (se exclud rigle și șipci se include tablă n=1m2/1.15 și plasa antiinsecte) Kman=0.8 (Lucanele din tablă perforată gata vopsită gr.0.5mm)	m2	9,30
24	CE06C1	Învelitori din tablă profilată protejată anticoroziv cu plasa inoxidabilă antiinsecte, executate pe suprafețe mai mici sau egale de	m2	66,00

1	2	3	4	5
		40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor. La streasina		
25	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	39,10
26	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv D125mm	m	164,80
27	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv D90mm	m	48,00
28	CK26B	Sisteme de opritori de zapada din tabla protejata anticoroziv	m	165,80
29	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: Balustrada acoperisului (BA1)	kg	241,00
30	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	0,12
31	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	124,00
		1.4. Lucrari diverse		
32	TrB22D3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate, cu macaraua pe pneuri, amplasata in pozitie fixa, greutatea materialelor fiind de 0-0,5 t ($1040m^2 \cdot 1.15 = 1196 \cdot 5kg/m^2 = 6tn$; $40.6m^3 \cdot 0.5tn/m^3 = 20tn$)	t	26,00
33	TrB05A2-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor incomode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m	t	26,00
34	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	51,00
35	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km	t	51,00

Marcel A. fcs