

Aprobat :
Președintele raionului
Ștefan Bolea



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 **Lucrari de reparatie a acoperisului la Scoala primara Parcani, r-ul Calarasi**

No crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
1. Lucrari de demolare				
1	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - Jgheaburi	m	288,0000
2	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - Burlane	m	84,0000
3	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment	m2	1 612,8000
4	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate	m2	1 612,8000
5	RpCG29E	Demolarea peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare din cotilet	m3	4,7600
6	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat	m3	4,1200
2. Acoperisul				
7	CD70B	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului peste 4m	m3	4,3500
8	RpCU05I	Executarea strapungerilor pentru fixarea anchorurilor in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm (Montarea Anchor filetat d-12 mm)	buc	396,0000
9	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu SIKA Anchorfix 1 (Se vor utiliza urmatoarele resurse (Materiale: SIKA Anchorfix 1 norma	buc	396,0000

1	2	3	4	5
		0.125 kg/buc, Resurse umane: Zidar si Muncitor de deservire CM)		
10	CB02D	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in stilpi si cadre exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv	m2	316,8000
11	CC02L	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	1 140,9000
12	CC02A	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante	kg	541,8000
13	CA04F	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice M-250 (Insotit de certificatul de calitate)	m3	63,3600
14	CE27A1	Sarpante pe scaune de lemn la acoperisuri cu 1-4 pante, cu contur neregulat, executate pe suprafete peste 25 mp, inclusiv fieraria de ancorare si prindere, pentru incarcari climatice normale, la acoperisuri usoare executate din lemn ecarisat (Agentul economic v-a prezenta Certificatul de origine pentru lemn)	m2	1 612,8000
15	oferta de pret	Coltar metalic zincat rigidizat, Alsafix, 105x105x90x3 mm, pentru lemn (Insotit de Certificatul de Conformitate)	buc	796,0000
16	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. (Volumul de asteriala' 16.128 m3, dimensiunile 120x30mm) (Agentul economic v-a prezenta Certificatul de origine pentru lemn)	m2	1 612,8000
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Conditii tehnice: Patrunderea in lemn 2 mm (umiditatea lemnului -12%) , 4 mm (umiditatea lemnului -	m3	64,5120

1	2	3	4	5
		28%) conform SR EN 13501-1+A1:2010) Aplicarea produsului printr-o baie rece - fierbinte pe o durata de minim doua ore imersind in solutie elementul pentru o protectie functionala 4, Timp de uscare 24 ore si 30min -1 ora intre straturi. (ex. TYTAN Impregnant ignifug Tytan 4F) (In urma tratarii se va intocmi procese - verbale, ca urmare v-a servi pentru obtinerea Avizului de la Agentia pentru Supraveghere Tehnica, in caz de aviz negativ Agentul economic v-a suporta toate costurile pentru tratarea repetata, pentru a satisface cerintelor solicitate AC)		
18	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Consum normat: 150-250 ml/m2, aplicat printr-o baie rece - fierbinte; Culoare: Incolor; Temperatura de uscare (C +20); Timp de uscare: Uscarea intre straturi - 1 ora, uscarea completa - 24 ore (ex.Antiseptic Biosept 10L) (In urma tratarii se va intocmi procese - verbale, ca urmare v-a servi pentru obtinerea Avizului de la Agentia pentru Supraveghere Tehnica, in caz de aviz negativ Agentul economic v-a suporta toate costurile pentru tratarea repetata, pentru a satisface cerintelor solicitate AC)	m3	64,5120
19	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Pellicula anticondensata alcatuita dintr-un material din 3 straturi vapo- si hidro izolator, cu densitatea de 200 gr./m2) (Autoritatea contractanta v-a testa pelicula utilizata de agentul economic la INCERCOM SA in caz de necorespondere agentul economic v-a suporta toate cheltuielile, pentru a satisface cerintelor solicitate AC))	m2	1 612,8000
20	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip profnostil T-50 mm) pentru invelitorile acoperisurilor, cu grosimea min. 0,50 mm si stratul de zincare min. 225gr/m2 (OBLIGATORIU Profnostilul metalic v-a fi insotit de Certificatul de calitate, la grosime, garantia la zincare, pastrarea culorii minimu 20 ani) (Autoritatea contractanta v-a testa profnostilul utilizat de agentul economic la INCERCOM SA in caz de necorespondere agentul economic v-a suporta toate cheltuielile, pentru a satisface cerintelor	m2	1 612,8000

1	2	3	4	5
		solicitate AC)		
21	CK26D	Opritori de zapada (OBLIGATORIU Profilele metalice cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225gr/m2 vor fi insotite de Certificatul de calitate, garantia la zincare, pastrarea culorii minimu 20 ani) (Autoritatea contractanta v-a testa profilele utilizate de Agentul economic la INCERCOM SA in caz de necorespondere agentul economic v-a suporta toate cheltuielile, pentru a satisface cerintelor solicitate AC)	m	288,0000
22	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: (balustrada pentru antiincendiu) (Insotit de Certificatul de Conformitate)	kg	827,1000
23	CN28A	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale confectionate din profile usoare, executate manual (Vopsea pentru exterior rezistenta la razele ultraviolete pastrinduse proprietatile de protectie culoare, garantie minim 10 ani) (Insotit de Certificatul de Conformitate)	t	0,8300
24	CE31B	Streasina simpla cu capriori aparenti gata geluiti, pe fetele vizibile, cu profile simple si cu astereala gata faltuita si geluita pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Frontoane)	m2	37,8000
25	CE07A	Stresine infundata din placi din tabla amprentata (tip profnostil T-30 mm) pentru invelitorile acoperisurilor, cu grosimea min. 0,45 mm si stratul de de Zincare min. 225gr/m2 (OBLIGATORIU Profnostilul metalic v-a fi insotit de Certificatul de calitate, la grosime, garantia la zincare, pastrarea culorii minimu 20 ani) (Autoritatea contractanta v-a testa profnostilul utilizat de acentul economic la INCERCOM SA in caz de necorespondere agentul economic v-a suporta toate cheltuielile, pentru a satisface cerintelor solicitate AC) Atentie se exclud materialele: Tabla plana protejata anticoroziv; Coame metalice pentru placi tip tigla;	m2	230,4000
26	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele (Vopsea pentru exterior rezistenta la razele ultraviolete pastrinduse proprietatile de protectie culoare, garantie minim 10 ani)	m2	37,8000

1	2	3	4	5
		(Insoțit de Certificatul de Conformitate)		
27	CE42A	Executarea lucrarilor	buc	6,0000
28	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv d-150 mm	m	288,0000
29	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv d-100 mm	m	168,0000
		3. Lucrari diverse		
30	Tr11AA01A2	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin aruncare - de pe rampa, in vagon, categoria 2	t	138,6900
31	TrB22C1A2	Transportul materialelor cu macara PIONER, greutatea materialelor de pina la 0,25 t, iar inaltimea de ridicare de 6-12 m (Coborirea deseurilor)	t	138,6900
32	TsI50E	Transportarea incarcaturilor cu autocamione la distanta 5 km	t	138,6900