

CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PRET

1. Denumerea beneficiarului de stat: **Primăria s. Puhăceni, r-l Anenii Noi**
2. Organizatorul procedurii de achiziție: **Primăria s. Puhăceni, r-l Anenii Noi**
3. Obiectul achizițiilor ***Lucrări de reparatie capitală a acoperisului Casei de Cultură din s. Puhăceni, r-l Anenii Noi***

CAIET DE SARCINI

Reparatia capitala a acoperisului Casei de Cultură din s. Puhăceni, r-l Anenii Noi

Nº crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect
1	2	3	4	5
		1. Acoperis in pantă		
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi	m2	1 122,20
2	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din asbociment	m2	1 122,20
3	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (elemente de parapet)	m3	2,18
4	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti (parapet)	m2	38,00
5	RpCH32E	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - lemn deteriorat	m3	5,00
6	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	68,60
7	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	68,60
8	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor	m2	1 122,20
9	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (inlocuirea elementelor deteriorate)	m3	5,00
10	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	16,50
11	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori.	m3	11,50
12	CR03A	Schelet din rigle de rasinoase 30x50 mm pentru constructii rurale, executate la acoperis (elemente de prindere a pelicoei anticondensat)	m3	3,60
13	CE17A	Strat pelicola antivaporii sd100 Material marunt=1,0300	m2	1 122,20
14	CE30A	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din sipca 50x50 mm, la constructii obisnuite. Consum sipca 50x50 mm 0,008 m ³ /m ² (din care 20% sunt din demolare)	m2	1 122,20
15	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m ₂	7,20
16	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme.	100m ₂	7,20
17	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) grosime 0.5 mm cu acoperire RAL pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) Material marunt=1,0500	m2	1 122,20
18	CK26B	Montarea opritorilor de zapada din tabla protejata anticoroziv 0.5 mm grosime	m	112,00
19	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m	75,00

1	2	3	4	5
20	CE19F3	Jgheaburi dreptunghiulare cu sectiunea de 11 x 18 cm , din tabla zincata protejata anticoroziv cu acoperire RAL de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mici sau egale de 20 m Material marunt (apa tare, carbuni etc.)=1,0300	m	32,00
21	CE24B	Gargui (gura de scurgere), cu sectiunea 10 x 15 cm din tabla zincata protejata anticoroziv cu acoperire RAL, de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare Material marunt (carbuni, apa tare)=1,0500	buc	2,00
22	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m	56,00
23	CK17A	Lambriuri la pereti, executate pe santier in cantitati de peste 10 mp din lambri rasinoase grosime 12,5 mm, in tablii si frizuri sau lamele Material marunt (aracet, dibluri, suruburi cu cap inecat crestat, cuie, hirt.pt.slef)=1,0020	m2	39,40
24	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv grundul	m2	39,40
25	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m2	38,00
26	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 (la parapet)	m2	38,00
27	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	38,00
28	CF30A	Tencuieli exterioare de 2 mm grosime, executate manual cu material de finisaj decorativ cu adaos de silicon, la pereti	m2	38,00
29	CE23D2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv cu acoperire RAL de 0,7 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm (parapet) Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	76,00
Total Acoperis in pantă				
2. Acoperis plat				
30	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (parapet si la scurgere)	m2	88,40
31	RpCB18F	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton simplu (elemente de parapet)	m3	4,48
32	RpCJ35A	Desfaceri de tencuieli interioare sau exterioare drisuite la pereti (parapet)	m2	95,60
33	RpCI42A	Demontarea elementelor de acoperis - glafuri de scurgere a apelor pluviale	m	101,30
34	TsH92B	Incarcarea in auto sol (pamint) cu bolovani, cu pietre	t	17,40
35	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km	t	17,40
36	AcF03A	Umpluturi in santuri la conductele de alimentare cu apa sau canalizare, ca substrat, strat de protectie, strat de izolare sau strat filtrant la tuburile de drenaj, executate cu nisip (executarea pantei pentru scurgere)	m3	28,00
37	IzF10F	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala densitate minim 165 kg/m3, grosime 100 mm, simplus asezate, fara lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 %	m2	703,70

1	2	3	4	5
38	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m (executarea parapet la capatul acoperisului pentru incadrarea stratului termoizolant din vata minerala)	m3	6,40
39	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare sau exterioare cu grund cu patrundere adinca de tip "Tuffuhgpuht"	m2	96,00
40	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 (la parapet si canale de ventilare)	m2	96,00
41	IzF04L	Strat hidroizolant, membrana PVC grosime 1.5 mm, cu rezistenta la rupere longitudinala/transversala - 16/15 Mpa, gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de inflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2, intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica	m2	703,70
42	CE23A2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv cu acoperile RAL, de 0,5 mm grosime, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm elemet de fixare pe parapet) Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0500	m	77,30
43	CE23A2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv cu acoperile RAL, de 0,5 mm grosime, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm elemet de fixare de parapet si de pereti) Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0500	m	193,00
44	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice / Additional border sealing at passages or joints by primers or polymeric mastics Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	193,00
45	IzF04M	Strat hidroizolant, membrana PVC grosime 1.5 mm, cu rezistenta la rupere longitudinala/transversala - 16/15 Mpa, gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de inflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2, intr-un strat pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale	m2	96,00
46	CE25A	Etansarea suplimentara pe contur, la strapungeri sau rosturi cu chituri sau masticuri polimerice / Additional border sealing at passages or joints by primers or polymeric mastics Material marunt (adeziv, diluant)=1,0500	m	101,30
47	IzF04L	Strat hidroizolant, membrana PVC grosime 1.5 mm, cu rezistenta la rupere longitudinala/transversala - 16/15 Mpa, gradul de propagare a flacarilor - PF1, gradul de inflamabilitate - In1, gradul de combustibilitate - C2, intr-un strat pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40% la acoperisuri, inclusiv realizarea rosturilor de sudura si fixare mecanica (strat aditional la executarea racordarii cu gheabul)	m2	36,00
48	CE23B2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv cu acoperire RAL, de 0,7 mm grosime, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	101,30
49	CE20A	Sisteme de igheaburi tip brass cu D=150 mm, din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0300	m	101,30
50	CE22A	Sisteme de burlane tip brass cu D=100 mm, din tabla protejata anticoroziv Material marunt=1,0200	m	91,00

1	2	3	4	5
51	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada de protectie, inclusiv protectia anticoroziva cu grund GF-021 si 2 straturi de vopsea PF-115	kg	751,00
52	VB30D	Paravan de protectie a canalelor de ventilare, confectionata din tabla zincata de 0,7 mm grosime, inclusiv elementele de fixare de strat suport	m2	7,25
53	CE23D2	Glafuri din tabla zincata protejata anticoroziv cu acoperire RAL de 0,7 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe elemente de beton, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 51 - 100 cm Material marunt (sirma, cuie, dibluri, carbuni, apa tare)=1,0400	m	75,00
		Total Acoperis plat		

Președintele Grupului de Lucru

Veaceslav Plămădeală, Primar