

CAIET DE SARCINI(desfașurat)

Autoritatea contractantă: **Primăria comunei Coșnița**

Obiectul achiziției: **Termoizolarea pereților exteriori ai Blocului nr.1 și ai blocurilor A, B la grădinița nr. 1 din s. Coșnița, raionul Dubăsari.**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură
1	2	3	4	5
		Bloc nr.1		
		1. finisarea exterioara		
		1.1. soclu nod1		
1	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) - мастика битумная для фундамента AquaMast	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600
	23203226000362	Bitum pt. hidroizolatiei Мастика битумная для фундамента AquaMast	kg	1,0000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130
2	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale - gr.10cm	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri - gr.10cm.y135kg/m2	m2	1,0100
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatiei tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120
3	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - 5Bp-I 100*100	kg	
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050
	2873122004100	Plase sudate 5Bp-I 100*100	kg	1,0100
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006
4	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	m2	

1	2	3	4	5
		Bloc nr.1		
		caramida, cu suprafete plane		
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080
5	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. - penetron admix	kg	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700
	1421302200465	Colorant (material hidrofug) -- penetron admix	kg	1,0200
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund -Supraton	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
7	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000
	2670112202051	Placi din ceramica granit 45*15cm „Aragon” Polonia	m2	1,0200
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex -Class extra gri	kg	4,4000
	24302261000001	Fuga - на основе цемента для наружных работ	kg	0,4300
	4100126202818	Apa	m3	0,0020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110
	2952270003205	Masina de taiat piatra universală	h-ut	0,0730
		1.2. nod 2(mai sus +-0.00)		
8	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala - y=135kg/m2 gr.10cm.=556,0m2 , gr.30mm =105m2(pentru glafuri)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad" - Izopol	kg	5,0000
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri - gr.10cm.y135kg/m2	m2	0,9000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,6000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000
	2682162611371	Placi vata minerala termoiz. cladiri - gr.3cm.y135kg/m2	m2	0,1700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - Supraton	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund -Supraton	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului - штукатурка сухими смесями на основе цемента т.5мм	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300
	2653102100834	Amestec uscat de exterior Fasad	kg	7,1400

1	2	3	4	5
		Bloc nr.1		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
12	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200
	26531021008311	Tink	kg	2,3000
	4100126202818	Apa	m3	0,0040
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060
13	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu- feflux din tabla galvanizat b=30cm (R1,R2)	m	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - feflux din tabla galvanizat b=30cm	m	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100

		Blocurile A, B		
		1. finisarea exterioara		
		1.1. soclu nod1		
1	IzF04F	Strat hidroizolant executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundatii si radiere, in terenuri fara ape freatic, inclusiv scafele si doliile din hidroizolatie curenta pe suprafete inclinate peste 40% sau verticale plane sau curbe, cu mastic de bitum sau bitum cu adaos de cauciuc, aplicat cu peria sau gletuitorul de cauciuc (cosoroaba) - мастика битумная для фундамента AquaMast	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,0600
	23203226000362	Bitum pt. hidroizolatii Мастика битумная для фундамента AquaMast	kg	1,0000
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3400
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,0006
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1300
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0130
2	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale - gr.10cm	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1100
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri - gr.10cm.y135kg/m2	m2	1,0100
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120
3	CC03A	Montare plase sudate la inaltime mai mici sau	kg	

		Blocurile A, B		
		egale cu 35 m, la pereti si diafragme, cu greutatea plaselor pina la 3 kg/mp - 5Bp-I 100*100		
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0400
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0050
	2873122004100	Plase sudate 5Bp-I 100*100	kg	1,0100
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	0,0050
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100
	2010237318750	Distantieri	buc	0,3000
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0006
4	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	
	7122050013400	Zidar	h-om	1,4000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	10,5000
	1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0300
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0070
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0040
	2952270003817	Malaxor pentru mortar de 200 L actionat electric	h-ut	0,0080
5	CF17D	Diverse lucrari - adaos de colorant, material hidrofug, etc. - penetron admix	kg	
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0700
	1421302200465	Colorant (material hidrofug) -- penetron admix	kg	1,0200
6	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - грунтовка tip Supraton	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund - Supraton	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
7	CI21A	Placarea peretilor cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pina la 400 x 400 mm	m2	
	9310060019930	Muncitor	h-om	2,9000
	2670112202051	Placi din ceramica granit 45*15cm „Aragon” Polonia	m2	1,0200
	2462106110557	Adeziv de acril sau latex -Class extra gri	kg	4,4000
	24302261000001	Fuga - на основе цемента для наружных работ	kg	0,4300
	4100126202818	Apa	m3	0,0020
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0253
	2952270003820	Malaxor mobil, electric	h-ut	0,0110
	2952270003205	Masina de taiat piatra universala	h-ut	0,0730
		1.2. nod 2(mai sus +-0,00)		
8	IzF55C	Termoizolarea exterioara peretilor a cladirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigida a termoizolantului), suprafata peretilor neteda: cu placi din vata minerala - y=135kg/m2 gr.10cm.=180,0m2 , gr.30mm =28m2(pentru glafuri)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	1,8920
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,4180
	2462106110545	Adeziv "Ideal Universal"	kg	4,0000
	2462106110547	Adeziv "Ideal Fasad" - Izopol	kg	5,0000
	2682162611370	Placi vata minerala termoiz. cladiri - gr.10cm.y135kg/m2	m2	0,9000
	2614122601913	Impaslitura din fibra de sticla tip 160gr/m2	m2	1,1000
	2710703501057	Cornier din aluminiu l = 3m	m	0,6000
	2874136313400	Diblu din material plastic	buc	8,0000
	2682162611371	Placi vata minerala termoiz. cladiri - gr.3cm.y135kg/m2	m2	0,1700
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0034
	2940420007679	Fierastrau mecanic	h-ut	0,0300
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0210
9	CN53A	Grunduirea suprafetelor interioare a peretilor si tavanelor - грунтовка tip Supraton	m2	

		Blocurile A, B		
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0300
	2416586105303	Amorsa-grund - Supraton	kg	0,1500
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
10	CF52B	Tencuieli interioare de 5 mm grosime, executate manual, cu amestec uscat pe baza de ipsos, la tavan, preparare manuala a mortarului - штукатурка сухими смесями на основе цемента т.5мм	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,5300
	2653102100834	Amestec uscat de exterior Fasad	kg	7,1400
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,0040
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0790
	2952240004021	Mixer electric	h-ut	0,0195
11	CN54B	Aplicarea manuala a grundului cu cuart "Gleta" intr-un strat, la pereti exteriori la fatade	m2	
	7141020013301	Zugrav vopsitor cat. 3	h-om	0,1200
	2430226101010	Grund cu cuart "Gleta"	kg	0,4150
	810741	Hirtie pentru slefuit uscata	buc	0,0500
12	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" la pereti	m2	
	7122050013442	Tencuitor	h-om	1,2200
	26531021008311	Tink	kg	2,3000
	4100126202818	Apa	m3	0,0040
	2952270007607	Masina de gaurit electrica cu ajutor de snec	h-ut	0,0060
13	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu- feflux din tabla galvanizat b=30cm (R2,R3)	m	
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre - feflux din tabla galvanizat b=30cm	m	1,0000
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100

Conducătorul grupului de lucru: _____ .