

**Reparatia acoperisului (schimbarea foilor de ardezi) si
termoizolarea peretilor la blocul de stadii a Gimnaziului din
s. Cirnatenii Noi r-I Causeni. (Etapa I)**

Formular Nr.1
WinCmeta2000

(denumirea obiectivului)

**Lista cu cantitațiile de lucrări №
Deviz-oferta №**

Lucrari generale de constructie. (Marca SA).

(denumirea lucrării)

№ crt.	Simbol norme, cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură, lei (inclusiv salariu)	Total, lei (col.5 x col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. Acoperis				
1	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (гидроизоляционная плёнка)	m2	610,00		
2	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltimi pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cimentoplast Y=250kg/m3)	m3	91,50		
3	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2	610,00		
4	IzF18A	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate, aplicate in grosime medie de 0,5 cm	m2	610,00		
5	CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. (sipci 100x30(h) mm - 4,55 m3)	m2	703,50		
6	CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2	3,94		
7	CN50C	Tratament ignifug al lemnariei; gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	3,94		
8	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (scandura de presare 50x25 mm - 0,71	m3	0,95		

1	2	3	4	5	6	7
		m3)				
9	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,95		
10	CE31C corect	Streasină infundată, fără console aparente, din scinduri de rasinoase falcuite și geluite pe o parte, cu lățimea medie de 0,4 m (scindura 120x19 mm - 0,06 m3; scindura 100x19 mm - 0,05 m3)	m2	5,80		
11	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	0,11		
12	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	0,11		
13	CN16D	Vopsitorii cu lacuri și vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplărie din lemn, executate cu 2 straturi de vopsea de email la dusumele	m2	5,80		
14	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip onduriș montat sub stratul de înveliș de țigla, plăci ondulate sau amprentate (pelicula anticondensat)	m2	703,50		
15	CE06A	Învelișuri din tablă profilată protejată anticoroziv, ondulată sau cutată, montată pe pană metalice, executate pe suprafețe mai mari de 40 mp cu foi din tablă profilată cu prindere cu agrafe speciale și suruburi mecanice, de talpa superioară, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (tablă profilată LK 30)	m2	703,50		
16	CE05B	Învelișuri din tablă plană zincată sau tablă plană protejată anticoroziv, fixată cu agrafe, executată cu încheeturi duble în ambele sensuri, executate pe suprafețe mai mari de 40 mp cu foi din tablă de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (оцинкованный стальной окрашенный лист)	m2	2,80		
17	CK26D	Pervazuri montate la ferestre sau uși din aluminiu (retinător de zapada; suruburi SW 4,8x28 mm - 225 buc; suruburi SL2 4,8x20 mm - 225 buc)	m	90,00		
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tablă protejată anticoroziv Dn120 mm	m	93,30		
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tablă protejată anticoroziv Dn100 mm	m	65,80		
20	CL17B	Confecții metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (MOK, MOK2)	kg	509,80		
21	IzD05A	Grunduirea manuală cu un strat de vopsea de miniu de plumb la utilaje tehnologice.	t	0,51		
22	IzD04A	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu vopsea de ulei în 2 straturi, executate din profile, cu grosimi între 8 mm și 12 mm inclusiv, cu pensula de	t	0,51		

1	2	3	4	5	6	7
		mina				
23	pret piata	Болт М8	buc	316,00		

Total:

Cheltuieli directe

LEI

Asigurari sociale

Total

Cheltuieli de transport

Total

Cheltuieli pentru depozitare

Cheltuieli directe

Cheltuieli de regie

Total

Beneficiu de deviz

Total deviz:

Beneficiar

Investitor
Obiect

Reparatia acoperisului (schimbarea foilor de ardezi) si
termoizolarea peretilor la blocul de stadii a Gimnaziului din
s.Cirnatenii Noi r-I Causeni

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul № 30/220102
Lucrări generale de construcție. (Marca SA).
(formular desfășurat)

Intocmit in prețuri 15.08.2022

Nr crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări, cheltuieli și resurse	U.M.	Consum de resurse pe unitate de măsură	Valoare, lei	
					Pe unitate de măsură	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Perete				
	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (PE9 p.2)	m3			
	7122050013400	Zidar	h-om	3,0900		
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,6300		
	1411122201275	Blocuri de calcar (cotilet)	m3	0,9000		
	2640112302501	Caramizi ceramice pline, cu goluri sau silicate de dim. 250 x 120 x 65 mm	buc	3,0000		
	2624102101102	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 50	m3	0,0700		
	2664102101101	Mortar gata preparat pentru zidarie, var-ciment, M 25	m3	0,1000		
	2010102918804	Cherestea, rasin.. calitatea IV	m3	0,0005		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,3700		
		2. Acoperis				
	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (гидроизоляционная плёнка)	m2			
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500		
	26821326051	Гидроизоляционная плёнка	m2	1,1500		
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000		
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100		
	CA02C	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, preparat cu centrala de betoane conform art. CA01 sau beton marfa, turnare cu mijloace clasice (cimentoplast Y=250kg/m3)	m3			
	7123010010200	Betonist	h-om	3,8500		
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500		
	26631021011	Cimentoplast Y=250kg/m3	m3	1,0250		
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1000		
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500		
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000		
	IzF18B	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 2 cm	m2			
	7132040012700	Parchetar	h-om	0,2500		
	2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0200		
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0120		
	IzF18A	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M100-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete din elemente prefabricate aplicate in	m2			

2	3	4	5
	grosime medie de 0,5 cm		
7132040012700	Parchetar	h-om	0,2000
1421102200513	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0070
4100126202818	Apa	m3	0,0020
26511221004022	Ciment M-400	kg	2,1600
2664102102018	Mortar ciment M-100	m3	0,0050
2922140006703	Macara fereastră de 0.0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0040
CE30B	Asterala le invelitori sau doliile invelitorilor din tigla, placi tip eternit etc., din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime) geluite pe o parte, la constructii obisnuite. (sipci 100x30(h) mm - 4,55 m3)	m2	
2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0500
71240100107001	Dulgher	h-om	0,3200
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0065
2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200
2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
CN51F	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete aparente cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	100m2	
9310060019930	Muncitor	h-om	7,1100
2462106110601	Paste antiseptice	kg	40,0000
2410520006700	Automacara	h-ut	0,0100
3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0300
CN50C	Tratament ignifug al lemnariei; gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme.	100m2	
9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600
1212121212121	apa	m3	0,7900
2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000
2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000
2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400
2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000
2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230
2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140
3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560
CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (scandura de presare 50x25 mm - 0,71 m3)	m3	
7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500
9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500
28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000
20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100
20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de 6=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300
20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase 6 = 44mm calit II	m3	0,1200
28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000
24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100
23203226000361	Gudron	kg	2,5800
28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000
26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500
24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500
29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cr (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300
29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300
CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	
9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500
1212121212121	apa	m3	0,2300
2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000
2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000
2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120
2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000
2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050
2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600
3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120
CE31C corect	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (scindura	m2	

1	2	3	4	5
		120x19 mm - 0,06 m3; scindura 100x19 mm - 0,05 m3)		
	2852107335349	Lueru la masina	h-om	0,0600
	71240100107001	Dulgher	h-om	3,7000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000
	201010290347	Scindura 120x19 mm	m3	0,1035
	201010290690	Scindura 100x19 mm	m3	0,0087
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300
	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe.	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500
	1212121212121	apa	m3	0,2300
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120
	2320166200735	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120
	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe.	m3	
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,1700
	2462106110601	Paste antiseptice	kg	1,3500
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0010
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0010
	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	m2	
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,5500
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	0,0800
	2430116106105	Email (Durex) pentru dusumele	kg	0,1900
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	0,0500
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	0,5000
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,2000
	2430226101349	Chit de cutit C 891-1	kg	0,1000
	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondulat montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (pelicola anticondensat)	m2	
	7134030012200	Izolator hidrofulug	h-om	0,2000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
	26821326055	Pelicola anticondensat	m2	1,1500
	28752763120001	Шпатель (fise)	buc	12,0000
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
	CE06A	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.(tabla profilata LK 30)	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1,1000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
	2710403642020	Tabla profilata LK 30	m2	1,1500
	2710403643220	Tabla zincata plana de 0,75 mm	kg	0,6000
	2874125886734	Nituri POP	buc	5,0000
	2874115837746	Suruburi mecanice	buc	5,0000
	2710703434927	Otel lat 30 x 6	kg	0,3250
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0220
	CE05B	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (оцинкованный стальной окрашенный лист)	m2	
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,7500

2	3	4	5
019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500
064229	Оцинкованный стальной окрашенный лист	kg	5,5500
0887450	Cuie de tabla	kg	0,0300
0300863	Agrafe	kg	0,2500
0007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (retinator de zapada; suruburi SW 4,8x28 mm - 225 buc; suruburi SL2 4,8x20 mm - 225 buc)	m	
060100	Timplar	h-om	0,0900
019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100
549027	Pervazuri (baghete) din aluminiu pentru ferestre si usi	m	1,0000
2912	Suruburi SW 4,8x28 mm	buc	2,5000
2913	Suruburi SL2 4,8x20 mm	buc	2,5000
0007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100
	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn120 mm	m	
013100	Tinichigiu	h-om	0,3000
01180	Jgheaburi semirotunde prefabricate tip brass Dn120 mm	m	1,0500
011231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,2500
000555	Element de inchidere	buc	0,0280
000050	Elemente de legatura	buc	0,2400
037745	Suruburi	buc	10,0000
0007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv Dn100 mm	m	
013100	Tinichigiu	h-om	0,3500
012100	Burlan rotund prefabricat tip brass Dn100 mm	m	1,0500
00502	Cot burlan	buc	0,1215
010001	Piesa de legatura	buc	0,1215
000000	Pilni de curatire	buc	0,1215
000503	Cot de capat	buc	0,1215
0007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150
	3. Ferestre si usi		
	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pna la 35 m inclusiv avind suprafata tocului pna la 3,00 mp inclusiv (cu 3 camere, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6\text{Vt}/\text{m}^2\text{k}$. OK2)	m2	
05800	Montator constructii metalice	h-om	1,0000
019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000
058100	Ferestre din aluminiu antifoc, cu 3 camere, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6\text{Vt}/\text{m}^2\text{k}$	m2	1,0000
01572	Spuma de poliuretlan	kg	0,7050
01600	Chit silionic	kg	0,2470
039126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	6,0000
01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,6000
0007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
	Ferestre din aluminiu cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltime pna la 35 m inclusiv avind suprafata tocului intre 3,00 si 6,00 mp inclusiv (cu 3 camere, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6\text{Vt}/\text{m}^2\text{k}$. OK1)	m2	
01800	Montator constructii metalice	h-om	0,7700
019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800
018100	Ferestre din aluminiu antifoc, cu 3 camere, coeficientul de rezistenta la transfer de caldura $R=0,63 \text{ m}^2\text{C}/\text{Vt}$, conductibilitatea $K=1,6\text{Vt}/\text{m}^2\text{k}$	m2	1,0000
01572	Spuma de poliuretlan	kg	0,4700
01600	Chit silionic	kg	0,1650
039126	Suruburi cu cap inecat crestet 6 x 30 mm	buc	4,0000
01472	Hirtie slefuita uscata 23x30 gr 6	buc	0,4000
0007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200
	Usi confectionate din profiluri din aluminiu,	m2	