

**Ремонт крыши (замена кровли) 1 и 3 корпусов лицея им.Б.Янакогло в с.Копчак Чадыр-Лунгского района**  
(denumirea obiectivului)

Formular Nr.1  
WinCmeta

**Lista cu cantitațile de lucrări №  
Блок А корпус 1**

№ crt.	Simbol norme si cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de măsură	Volum
1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 1. Демонтажные работы</b>		
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыш - кровли листовые, из асбоцемента, ПВХ, картона, полотнища, тростника и т.д., включая повторное использование листов)	m2	830,0000
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - обрешетка кровли с или без повторного использования материалов)	m2	830,0000
3	RpCH32D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente (Разборка подшивки карнизных свесов из доски)	m2	58,0000
4	RpCR35A	Arderea vopselei in straturi multiple de pe tocurile de usa (de fereastră) cu foehn de aer de temperatura inalta (Обжиг и очистка многослойной краски и деревянных элементов каркаса стропильной системы:кобылок 50*120mm =80шт)	m2	18,2700
5	RpCH06C	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin dublarea capriorilor intre 2 reazeme (Ремонт поврежденных элементов несущей конструкции крыши - по месту определить=1,8 м3 по блоку А: резерв древесины на замену при необходимости)	buc	60,0000
6	RpCH06D	Reparatii la elemente de sarpanta deteriorate prin consolidare cu scoabe (Ремонт поврежденных элементов несущей конструкции крыши - укреплением скобами и проволокой Ф5,5мм)	kg	40,0000

1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 2. Кровельные работы</b>		
7	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Устройство дополнительного полимерного слоя -антиконденсатная пленка ) Material marunt=1,0300	m2	844,0000
8	CR03A	Schelet din lemn brut, rotund de rasinoase si din rigle de rasinoase pentru constructii rurale, executate la pereti (Установка прижимной планки -рейки сечением 50*25мм для крепления пленки) - 750 м.п. согласно проекта	m3	0,9400
9	CN50A	Tratament ignifug al lemnaiei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: кобылок,прогонов, стоек, затяжек, стропил, реек и т.д.)	m3	18,7800
10	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 dura proiect. (Обрешетка кровли из обработанных хвойных досок сечением 100*30мм=8,72 м3 с шагом 350мм по проекту) = 2905 м.п.	m2	830,0000
11	CN50C	Tratament ignifug al lemnaiei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнезащита деревянных конструкций:расчет по поверхности обрешетки- (100+30)*2*2905мм) = 755,3 м2	100 m2	7,5530
12	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnaiei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. (Антисептирование деревянных конструкций, на видимых поверхностях, с использованием водного раствора: перекрытий по балкам) - обрешетки	100 m2	7,5530
13	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство каркаса и жалюзей слуховых окон из брусьев и досок - 0,96 м3)	buc	4,0000
14	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple т.20мм (Устройство подшивки кровли из досок строганных сухих толщиной 20мм )	m2	58,0000
15	CN17A	Vopsitorii cu vopsele si emailuri pe baza de rasini alchidice aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi email alchidic inclusiv	m2	82,0000

1	2	3	4	5
		grundul (Окраска подшивки свесов, кобылок и жалюзийных решеток слуховых окон эмалями на основе алкидных смол, в 2 слоя, включая грунтовку) - цвет согласовать		
16	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для покрытия крыши (тип Lindab) в комплекте с ендовами и верхней декоративной планки планки = 57,6 м2, коньковых элементов = 104 м.п.) - цвет покрытия согласовать Material marunt=1,0500	m2	844,0000
17	CK26Dмод	Pervazuri montate la ferestre sau usi din aluminiu (Установка снегозадержателей из листовой стали под цвет металлочерепицы длиной одной штуки 2 м. всего 48 шт.)	m	96,0000
18	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой Ф125мм - цвет согласно проекта) Material marunt=1,0300	m	90,0000
19	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой - в том числе воронки - 14 шт в комплекте колена) Material marunt=1,0200	m	70,0000
20	CE05B1мод	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Устройство примыкания к фронтону из листовой оцинкованной стали толщиной 0,6мм/1м2=5,0кг -нижний лист с декоративной планкой -см.проект блок А) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	10,4000
21	CE05B1мод	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Изготовление и установка фартука фронтона из листовой оцинкованной стали толщиной 0,6мм/1м2=5,0кг -см.проект блок А) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	7,6000

1	2	3	4	5
		<b>Capitolul 3. Вентшахты ВШ1 - 2 шт</b>		
22	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor (Обрамление вентканала из уголка 50*4мм=140 кг и полосы 40*4мм=31,8 кг на болтах )	kg	171,8000
23	RCsB21A	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий для болтов ) Materiale marunte=1,0500	buc	12,0000
24	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din В.С.А., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Утепление вентканала из минераловатных полужестких плит толщиной 5см)	m2	16,0000
25	CE05B1мод	Invelitori din tabla plana zincata sau tabla plana protejata anticoroziv, fixata cu agrafe, executata cu incheeturi duble in ambele sensuri, executate pe suprafete mai mici sau egali cu 40 mp cu foi din tabla de 0,5 mm grosime, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Обшивка снаружи вентшахт из листовой оцинкованной стали толщиной 0,6мм/1м2=5,0кг -см.проект на 1шт=14м2) Material marunt (ulei mineral, alb de zinc, cositor, aliaj, vopsea de miniu de plumb gata prep.)=1,0500	m2	28,0000
26	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей МС-3) Materiale marunte si de montaj (vaselina, cirpe, petrol, etc)=1,0100	kg	24,0000
27	CA03C3	Beton turnat in fundatii, socluri, ziduri de sprijin, pereti sub cota zero, preparat manual si turnarea cu mijloace clasice beton armat clasa C 10/8 (Bc 10/B 150)(Устройство бетонного основания, приготовление бетона вручную, железобетон бетон класса В12,5) Material marunt (dulapi de rasinoase, cuie, scoabe)=1,0150	m3	0,2000
		<b>Capitolul 4. Козырьки - 2 шт</b>		
28	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий: профильная труба 40*3мм на каркас козырьков)	kg	67,1000
29	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada,	kg	42,0000

1	2	3	4	5
		gratare (Монтаж наружных металлических изделий: профильная труба 80*40*3мм на каркас)		
30	CN29A22	Vopsitorii cu vopsea pe baza de rasini alchidice aplicate la pozitie, intr-un strat de grund si un strat de vopsea, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri, etc.) confectionate din profile usoare, executate manual. Pentru vopsitorie executata la sol - aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de rasini alchidice (Окраска вручную профильных труб каркаса эмалевыми красками ПФ-115 два раза по грунтовке)	t	0,1100
31	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил сечением 50*120мм с антисептированием)	m3	0,0800
32	CE30A	Asterala 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. (Обрешетка кровли козырька из обработанных хвойных досок сечением 100*30мм=0,08м3)	m2	8,0000
33	CE06C1	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv,ondulata sau cutata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mici sau egale de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panii metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Подшивка козырька из профилированного листа Н=8мм с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением самонарезными болтами, на металлические подкладки, на поверхности до 40 м2 включительно) Material marunt (material pt. lipit tabla)=1,0500	m2	8,0000