

CAIET DE SARCINI

FORMULARUL DE DEVIZ NR.1 – LISTA CU CANTITĂȚILE DE LUCRĂRI LUCRĂRI

Autoritatea contractantă **Institutiua Publică Liceul Teoretic „Mihai Eminescu” mun.Bălți**
(denumirea, adresa)

1. Formularul de deviz nr.1 – Lista cu cantitățile de lucrări

Obiectul **Reconstrucția acoperisului sarpant a cladirii L.T. "Mihai Eminescu" si renovarea fatadelor. Etapa II-a: Blocurile A/2 (galeree); A/3(Sala sportiva); A/4 (constructie auxiliara)- REPETAT.**

(denumirea, adresa)

Reconstrucția acoperisului sarpant a cladirii L.T. "Mihai Eminescu" si renovarea fatadelor. Etapa II-a: Blocurile A/2 (galeree); A/3(Sala sportiva); A/4 (constructie auxiliara)- REPETAT.

(denumirea obiectivului)

Lista cu cantitățile de lucrări № 2-2
Deviz-oferta № 2-2

Lucrari de constructie (denumirea lucrări)

№ crt.	Simbol norme. cod resurse	Denumire lucrări	U.M.	Cantitate	Preț pe unitate de măsură. lei (inclusiv salariu)	Total. lei (col.5 col.6)
1	2	3	4	5	6	7
		Capitolul 1. lucrari de constructie Capitolul 1.1. Acoperis Capitolul 1.1.1. Lucrari de demontare si refacere				
1	RpCI42B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc. inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыши - кровли листовые, из асбоцемента, ПВХ, картона, полотнища, тростника и т.д. включая повторное использование листов)	m2	1 502.000		
2	RpCH32C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыши - обрешетка кровли с или без	m2	1 502.000		

1	2	3	4	5	6	7
		повторного использования материалов)				
3	TrB05A1-3	Transportul, prin purtare directa, al materialelor comode, avind sub 25 kg, pe distanta de 30 m (Транспортировка удобных материалов путем переноса, весом менее 25 кг, на расстояние 30 м)	t	18,200		
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina. BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка стен кладки из полнотельных кирпичей, BCA, керамических или легкобетонных блоков, кирпичей GVP, исключая леса и очистку кирпичей)	m3	0,500		
5	CD55A	Zidarie din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu inaltimea pina la 4 m, zidarie ordinara (Котельцовая простая кладка стен, высотой до 4 м)	m3	1,000		
6	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Разборка изоляционных и защитных материалов: гранулированных (шлак, гранулит и т.д.))	m3	150,200		
7	TrB01C1-3	Transportul materialelor din grupa 1-3 (incarcare, aruncare, descarcare, rasturnare), cu roabe pe pneuri, pe distanta de 30 m (Транспортировка материалов группы 1-3 (погрузка с сбрасыванием, разгрузка сваливанием), тачкой на пневматическом ходу, на расстояние 30 м)	t	270,360		
8	TR11AA05 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	270,360		
9	TsI50A10	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 10 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 10 км)	t	270,360		
10	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm (Разборка старого бетона ручными средствами, сборные плиты толщ. до 15 см) (panou de cornisa)	m3	7,300		
11	TR11AA05 C2	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare, in bulgari prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 2	t	14,600		
		Capitolul 1.1.2. lucrari de betonare				
12	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din piatra sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 26 - 50 см, механизированная пробивка)	buc	517,000		
13	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton,	kg	331,500		

1	2	3	4	5	6	7
		levi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)				
14	CB02C	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltimei pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в плиты и балки, без креплений на высоте до 20м включительно)	m2	60.400		
15	CA04K2	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa. Pentru pompare pe orizontala pe distante mai mari de 15 m(Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01 и укладка насосом, бетон класса... Для подачи по горизонтали на расстоянии более 15м)	m3	24.000		
16	CC02C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... диаметром до 8мм включительно, для балок и колонн, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg	386.000		
17	CC02D2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor peste 8 mm, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса Pc 52, диаметром более 8мм, для балок и колонн, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg	1 017.000		
		Capitolul 1.1.3. lucrari de termoizolare a acoperisului				
18	RpCE05G	Bariera de vapori la terase sau balcoane, peste plansee cu carton bitumat CA 400, lipit cu bitum cald pe intreaga suprafata (Пароизоляция терасс или балконов, по перекрытию из битумного картона CA 400, приклееная горячим битумом по всей поверхности)	m2	954.200		
19	IzF10A	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi termoizolatoare din B.C.A., perlit, fibroperlit, izobeton etc (Термоизолирующий слой террас, крыш и перекрытий плитами из	m2	954.200		

1	2	3	4	5	6	7
		автоклавного пенобетона, перлита, фиброперлита, изобетона)				
20	CG01A	Strat suport pentru pardoseli executat din mortar din ciment M 100-T de 3 cm grosime cu fata driscuita fin (Подстилающий слой под полы, выполненный из цементного раствора М100-Т толщиной 3 см, с тонкой затиркой поверхности)	m2	954.200		
		Capitolul 1.1.4. Invelitori				
21	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием)	m3	27.725		
22	CE30B	Astereala 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. Normele resurselor cu valoarea 0 (zero) se iau dupa proiect. (Обрешетка кровли или ендовы кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), строганных с одной стороны, для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0,00 берутся по проекту)	m2	1 502.000		
23	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemnariei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe. (Антисептирование деревянных конструкций, на скрытых поверхностях, с использованием антисептической пасты: балок, подстропильных брусьев)	m3	10.480		
24	CN50A	Tratament ignifug al lemnariei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: ферм, арок, балок, стропильных балок, подстропильных брусьев)	m3	36.120		
25	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla, placi ondulate sau amprentate (Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит)	m2	1 502.000		
26	CE06C	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 suruburi autofiletanta (de talpa superioara a panei metalice) si consolidate cu nituri , inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc. (Кровля из профилированного листа с антикоррозионной защитой, волнистого или гофрированного, с креплением самонарезными болтами, на металлические подкладки, включая изготовление разжелобков, фартуков, примыканий к дымоходу и т.д., на	m2	1 502.000		

1	2	3	4	5	6	7
		поверхности более 40 м2) (Tabla cutata k-50 KASTELL)				
27	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (elemente de retinere a zapezii)	m	170.000		
28	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc	9.000		
29	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием) (acces in acoperis -2buc)	m3	0.160		
30	RpCO21A	Confectionarea foilor de usi interioare, simple, pe toc sau captuseli, din cherestea de rasinoase, cu frizuri si tablii (Изготовление простых полотен внутренних дверей на коробке или обшивке из пиломатериалов, из хвойных пиломатериалов, с фризами и филенками)	m2	4.000		
31	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Стены из оцинкованных гофрированных листов, закрепленных самонарезающими болтами, устанавливаемые на высоте до 6м включительно) (captusire tabla cutata acces in acoperis)	m2	4.000		
32	CE31C2	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri PAL, cu latimea medie de 0,4 m (Свес глухой без видимой стропильной консоли из хвойных досок PAL, средней шириной 0,4м) (din saiding metalic)	m2	180.000		
33	CN51D	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete ascunse cu paste antiseptice: grinzi, cosoroabe. (Антисептирование деревянных конструкций, на скрытых поверхностях, с использованием антисептической пасты: балок, подстропильных брусев)	m3	1.740		
34	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: ферм, арок, балок, стропильных балок, подстропильных брусев)	m3	1.740		
35	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой)	m	170.000		
36	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой)	m	143.000		
37	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий, парапетов и разделительных перегородок)	kg	605.700		

1	2	3	4	5	6	7
		балконов) (Ingradire IG-1bloc A/2; A/3; A/4.)				
38	CL17A	Confecții metalice diverse, montate aparent: parapeti și panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий, парапетов и разделительных перегородок балконов) (Ingradire IG-1bloc A/1; 5A.)	kg	613.600		
39	RpCU0511	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti în pereți din piatră sau beton armat de 26 - 50 cm, pentru executarea strapungerilor mecanizat (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из камня или железобетона толщ. 26 - 50 см, механизированная пробивка)	buc	24.000		
40	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленой и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	76.000		
41	CL17C	Confecții metalice diverse, montate aparent (scări exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, șerenguri, etc. (Монтаж наружных металлических изделий (пожарные лестницы и т.д.), исключая парапеты, балюстрады, опускные двери и т.д.)	kg	193.200		
42	CB14A	Schela metalică tubulară pentru lucrări pe suprafețe verticale la înalțimi pînă la 30 m inclusiv, cu imobilizarea schelei timp de 25 zile (200 ore) (Леса металлические трубчатые, для работ по вертикальной поверхности высотой до 30м включительно, используемые 25 дней (200 часов))	m2	1 161.300		
		Capitolul 1.1.5. Blocuri de ventilare				
43	CL18A	Confecții metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, țevi pentru susțineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Разные металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленой и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg	184.800		
44	IzD03C	Vopsirea confecțiilor și construcțiilor metalice cu un strat de vopsea de miniu de plumb, executate din profile, cu grosimi pînă la 8 mm inclusiv, cu pensula de mină (Окраска в один слой свинцовым суриком металлических изделий и конструкции из профилей, толщиной до 8 мм, вручную)	t	0.185		
45	RpCH18A	Scheletul din material lemnos, la blocuri de ventilare	m3	0,051		

1	2	3	4	5	6	7
46	VA02D1	Confectionarea si montarea canalelor de ventilatie drepte, din tabla de aluminiu de 0,8 mm grosime, avind perimetrul sectiunii rectangulare de 2500 - 4000 mm	m2	8.100		
47	RpCE15B	Strat termoizolant din produse de vata minerala "NOBASIL" 50mm (1kg/m2), la terase, acoperisuri, plansee si pereti, executat cu placi pt. izolatii generale lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate peste 40% si verticale (la bocuri de ventilatie)	m2	11.340		
48	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Стены из оцинкованных гофрированных листов, закрепленных самонарезающими болтами, устанавливаемые на высоте до 6м включительно) (captusire tabla cutata)	m2	7.200		
49	CE06A1 Aplicat	Captusirea canalelor de ventilatie cu tabla plana profilata protejata anticoroziv, cu prindere cu agrafe speciale si suruburi mecanice, de talpa superioara, inclusiv executarea doliilor, sorturilor, racordurilor la cosuri etc.	m2	0.480		
50	CE23A3	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mici sau egale de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (Подоконники и козырьки из оцинкованных листов толщиной 0,5 мм, на 1 слой рубероида или стеклобитумного войлока, на выравнивающем слое цементно-известкового раствора М 100-Т, закрепленные на кирпичной кладке, длиной до 2 м включительно, развернутой шириной до 15 см)	m	1.920		
51	CE06C	Invelitori la blocurile de ventilatie din tabla profilata protejata anticoroziv	m2	0.480		
		Cheltuieli directe	lei			
		Asigurarea sociala si medicala	24.00 %			
		Cheltuieli de transport	8.00 %			
		Cheltuieli de depozitare	2.00 %			
		Total	100.00 +			
		Cheltuieli de regie	14.50 %			
		Total	100.00 +			
		Beneficiu	6.00 %			
		Total	100.00 +			

Data 29 iulie 2022



[Signature]
(semnătura autorizată)

Notă: Autoritatea contractantă trebuie să atașeze la cateiul de sarcini, Formularul de deviz nr. 1 - Lista cu cantitățile de lucrări, descifrat (publicarea descifrată a consumului de resurse aferent fiecărei norme de deviz).