

CAIET DE SARCINI PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ

1. Denumirea beneficiarului de stat **IP Școala Profesională din Cupcini, Edinet**
2. Organizatorul procedurii de achiziție **IP Școala Profesională din Cupcini, Edinet**
3. Obiectul achizițiilor **Renovarea acoperisului și termoizolarea fațadei blocului de studii, IP Școala Profesională din Cupcini, Edinet**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Reparatia acoperisului blocului de studii		
		1.1. Demontari		
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	924,0000
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	924,0000
3	RpCH32B	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - sarpanta acoperisului cu desfacerea tuturor elementelor componente, inclusiv sortarea materialelor rezultate (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - каркасной конструкции крыши с разборкой всех элементов, включая сортировку материалов)	m2	765,6000
4	RpCB18D	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace manuale, placi prefabricate cu grosime pina la 15 cm(copertine din beton) (Разборка старого бетона ручными средствами, сборные плиты толщ. до 15 см)	m3	2,9500
5	RpCB18G	Demolarea betoanelor vechi cu mijloace mecanice, beton armat la parapet(Разборка старого железобетона механизированными средствами)	m3	13,4500
6	RpCF10C	Demolarea zidariilor din piatra bruta, bolovani de riu sau moloane prelucrate, zidite cu mortar de ciment-var cu mijloace mecanice pina la 1 mc la un punct de lucru (Разборка бутовых кладок, кладок из речного или тесанного камня, на цементно-известковом растворе, механизированным способом, до 1 м3 в одном месте)	m3	11,4000
7	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) pentru zidaria stilpi din caramida(Разборка изоляционных и защитных материалов: гранулированных (шлак, гранулит и т.д.))	m3	5,2200

1	2	3	4	5
8	TRI1AA04C3	Incarcarea materialelor din grupa A - usoare si marunte prin aruncare - de pe rampa sau teren, in auto categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и легкие, сбрасыванием - с рампы или площадки, в авто, 3 категории)	t	55,0000
9	TsI50A1	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 1 km (Транспортировка грунта автосамосвалом на расстояние 1 км)	t	55,0000
		1.2. Centura si stilpii de beton		
10	RpCU05G1	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti din zidarie de caramida de 26 -50 cm grosime, pentru executarea strapungerilor mecanizat pentru ancore (Пробивка сквозных отверстий для трубопроводов или анкеров в укреплениях, в стенах из кирпичной кладки толщ. 26 - 50 см, механизированная пробивка для анкеров)	buc	390,0000
11	CC02B	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier(ancore), cu diametrul barelor 12 mm, AI pt. pereti si diafragme, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром 12 mm, AI, для стен и диафрагм(анкера), изготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg	81,7000
12	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром 12 мм, изготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) деталь 1	kg	99,5000
13	CC02K	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm AI , si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром 6мм AI включительно, изготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) деталь 1	kg	32,8000
14	RpCU07C	Matarea golurilor in plansee, cu mortar de ciment, dupa instalatii sau consolidari (Заделка отверстий в стенах цементным раствором после установок или укреплений) ancora chimica	buc	390,0000
15	CC02L2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor 10 mm, si montate in grinzi si stilpi, la inaltimei mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром 10 мм, изготовленная в мастерской на	kg	283,2000

1	2	3	4	5
		стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке)		
16	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm AI , si montate în grinzi si stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром 6мм AI включительно, изготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg	119,8600
17	CC02L3	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere centralizate, cu diametrul barelor 12 mm AI, si montate în grinzi si stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром 12мм AI , изготовленная в централизованной мастерской и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке) анкер для мауэрлата	kg	39,8000
18	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului în elevatii, pereti drepti si diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi pînă la 20 m inclusiv(Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в вертикальные сечения, прямые стены и диафрагмы, включая крепления на высоте до 20м включительно)	m2	141,4000
19	CA04F	Beton Clasa B 15 turnat în placi, grinzi, stâlpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами)	m3	28,2800
20	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor 18 mm, si montate în grinzi si stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром 18 мм, изготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg	752,0000
21	CC02K	Armături din oțel beton OB 37 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor 6 mm AI , si montate în grinzi si stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса ... , диаметром 6мм AI включительно, изготовленная в мастерской на	kg	234,8000

1	2	3	4	5
		стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке)		
22	CC02L2	Armături din oțel beton PC 52 fasonate în ateliere de santier, cu diametrul barelor 12 mm, și montate în grinzi și stâlpi, la înalțimi mai mici sau egale cu 35 m, exclusiv construcțiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром 12 мм, изготовленная в мастерской на стройплощадке и установленная в балках и колоннах на высоте до 35 м включительно, исключая конструкции в скользящей опалубке)	kg	99,7000
23	CD55A	Zidărie din blocuri de calcar (cotilet) la pereți cu înălțimea până la 4 m, zidărie ordinară (Котельцовая простая кладка стен, высотой до 4 м)	m3	7,4100
24	CB02B	Cofraje din panouri refolosibile, cu asterială din scinduri de rasinoase scurte și subscurte pentru turnarea betonului în elevații, pereți drepte și diafragme inclusiv sprijinirile la înalțimi până la 20 m inclusiv(Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в вертикальные сечения, прямые стены и диафрагмы, включая крепления на высоте до 20м включительно) la frontoane	m2	18,5800
25	CA04F	Beton Clasa B 15 turnat în plăci, grinzi, stâlpi, preparat cu centrală de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 și turnarea cu mijloace clasice (Устройство бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии нормой CA01 и укладка его типичными средствами) la frontoane	m3	3,0200
		1.3. Sarpanta,acoperisul		
26	IzF04J1 K=2	Strat hidroizolant (2 straturi suprapuse), sub murlat executat la cald la terase, acoperisuri sau la fundații și radiere, în terenuri fără ape freatice, inclusiv scafele și doliile din hidroizolația curentă: strat de separare aferent lucrărilor de hidroizolații, executată cu carton bitumat, simplu, așezat cu suprapunerile nelipite (Гидроизоляционный слой, выполненный горячим способом для террас, крыш или фундаментов и ростверков, на участках без грунтовых вод, включая карнизы и желоба : разделительный слой для работ по гидроизоляции , выполненный из рубероида, просто уложенного без приклеивания)	m2	34,4100
27	CN50A	Tratament ignifug al lemnăriei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: ферм, арок, балок, стропильных балок, подстропильных брусев)	m3	26,1700
28	CN51A	Tratamentul antiseptic al lemnăriei, pe suprafețe ascunse cu paste antiseptice: ferme, arce, capriori. (Антисептирование деревянных конструкций, на скрытых поверхностях, с использованием	m3	26,1700

1	2	3	4	5
		антисептической пасты: ферм, арок, стропильных балок)		
29	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием)	m3	26,1700
30	CL57A	Montarea si fixarea pieselor la grinzi, cosoroabe : cu greutatea sub 4 kg MC 1, MC 2 s.a	kg	534,0000
31	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 dupa proiect.8.66mc (Обрешетка кровли или ендовы кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок (толщиной 24 мм), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту)	m2	911,5860
32	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc	8,0000
33	CD50I	Zidarie din caramida , format 250 x 120 x 65 la peretii gropilor de descarcare si canale (Кирпичная кладка стен прямков и каналов, размер кирпича 250x120x65 мм)	m3	14,8800
34	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	911,5860
35	CE06C	Invelitori din tabla profilata protejata anticoroziv, pentru acoperisuri,vopsita,ondulata, montata pe pane metalice, executate pe suprafete mai mari de 40 mp cu foi din tabla profilata cu prindere cu suruburi autofiletanta, grosimea min. 0,45mm. (de talpa superioara a paniei 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 поверхности более 40 м2)	m2	911,5860
36	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой)	m	113,1000
37	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой)	m	110,0000
38	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent:opritori de zapada (Монтаж наружных металлических изделий: снегозадержателей)	m	110,0000
		1.4. Copertine, stresina		
39	CE30A	Astereala pentru stresina , din scinduri brute de rasinoase (24 mm grosime), la constructii obisnuite.	m2	113,0000

1	2	3	4	5
		Normele resurselor 0.67 mc		
40	CE31D2	Streasină infundată, cu console aparente, în casete, din tablă profilată pentru acoperisuri, grosimea min.0,45mm.(Свес глухой с видимой стропильной консолью, в обойме, из проф. жести)	m2	113,0000
41	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tablă, tablă striată, oțel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, înglobate total sau parțial în beton (Охранное ограждение из кругляка d 16 и 8 mm)	kg	193,0000
42	CN21A	Vopsitorii la balustrade, grile și parapete metalice, executate cu vopsele pe bază de ulei în 2 straturi (Окраска металлических перил, решеток и ограждений, масляной краской в 2 слоя)	m2	10,1500
		1.5. Termoizolarea peretilor exteriori si a soclului		
43	RpCJ12A	Tencuieli interioare și exterioare sclivisite, executate cu mortar de ciment M 100-T de 2 cm grosime medie, la pereți din beton sau cărămidă, cu suprafețe plane	m2	90,8000
44	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Betonogrunț" într-un strat, la pereți exteriori la fațade	m2	800,0000
45	IzF55C	Termoizolarea exterioară a clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața peretilor netedă: cu placă din vată minerală gr.100mm cu finisarea glafurilor	m2	1 116,5600
46	CN54B	Aplicarea manuală a grundului cu cuarț "Gletă" într-un strat, la pereți exteriori la fațade	m2	800,0000
47	CF30A	Tencuieli exterioare de 2-3 mm. grosime, executate manual. cu amestec "TINC" color la pereți (LPC 0765, LPC 2823) - conform date proiect	m2	800,0000
48	RpCJ18A	Finisaje cu glet FASAD pe tencuieli exterioare driscuite de 3 mm grosime, executat la spaletii exteriori a ferestrelor	m2	100,0000
49	CN05A	Vopsitorii obișnuite interioare și exterioare executate manual cu vopsea pe bază de poliacetat de vinil în soluție apoasă aplicate pe tencuieli driscuite(LPC 0765, LPC 2823) - conform date proiect	m2	100,0000
50	RpCH31A	Montarea și demontarea schelei pentru lucrări de construcții - schele metalice tubulare pentru lucrări interioare și exterioare pînă la 7 m înălțime, inclusiv materialele necesare executării platformelor de lucru, streasinile din PFL sau plasa de protecție	m2	1 192,0000
51	IzF55B	Termoizolarea exterioară a soclului clădirilor cu tencuieli fine pe termoizolant (sisteme cu fixare rigidă a termoizolantului), suprafața peretilor netedă: cu placă de polistiren extrudat de 10 cm grosime	m2	46,0000
52	CI21A	Placarea soclului cu placi din ceramica-granit: dimensiuni pînă la 400 x 400 mm	m2	46,0000
53	CK26B	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Подоконники для окон из алюминия)	m	122,0000