

**CAIET DE SARCINI
PENTRU CEREREA OFERTEI DE PREȚ**

1. Denumirea beneficiarului de stat

2. Organizatorul procedurii de achiziție

3. Obiectul achizițiilor **Устройство шатровой кровли, Блок А ПУ Гимназия им.М.Ганасогло в с.Кирсово, ул.Ленина 198 / 2, Комратский район, АТО Гагаузия**

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrărilor	Unitatea de masura	Volum
1	2	3	4	5
		1. Блок "А"		
		1.1. Демонтажные работы		
1	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua stratur-частичная разборка 4-х слойной рубероидной кровли)	m2	65,600
2	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка стяжки из цементного раствора толщиной до 40мм)	m2	65,600
3	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granulit sau similare) (Разборка изоляционных и защитных материалов: гранулированного керамзита)	m3	20,000
4	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка существующих кирпичных вентиляц. шахт)	m3	9,400
5	TrI1AA01F3	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 3 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, транспортировкой до 10 м - 3 категории) -строительных отходов вручную	t	34,000
6	TsI50A3	Transportarea gunoiului de constructie cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Транспортировка строительного мусора	t	34,000

1	2	3	4	5
		автосамосвалом на расстояние 3 км)		
		1.2. Монолитный ж.б, пояс		
7	RCsU05C	Executarea strapungerilor pentru conducte sau tiranti in pereti sau plansee din piatra sau beton armat pina la 15 cm (Пробивка сквозных отверстий для анкеров в существующем поясе здания в шахматном порядке)	buc	167,000
8	RpCR01AF к=0,5	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi (Прочистка полосы ж.б. пояса, уборка мусора, устройство насечек, обработка поверхности бетоноконтактом перед укладкой бетона на пояс) -коэф. к змш=0,5	m2	65,600
9	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 монолитный пояс по периметру)	m2	114,000
10	IzF10B	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinera, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % (Изолирующий слой между панелью и поясом плитами из пенополистирола толщиной 50мм)	m2	78,000
11	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa M150 (Укладка бетона M150 классическим способом в армированные конструкции: в пояс)	m3	22,600
12	RpCD01C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de	kg	226,800

1	2	3	4	5
		santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi, etc. (Стальная арматура класса OB 37 диаметром до 8 мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке-арматура Ф6мм А1 для пояса)		
13	RpCD02C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Заготовка стальной арматуры класса OB 37, диаметром стержней более 8 мм, в мастерской на стройплощадке-арматура Ф8мм, 12мм для связи пояса с капитальной стеной)	kg	753,700
14	RpCD02C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Заготовка стальной арматуры класса OB 37, диаметром стержней более 8 мм, в мастерской на стройплощадке, - арматура ф14мм А1)	kg	133,200
		1.3. Кровля		
15	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием-мауэрлатов, лежня , стойки, прогоны, подкосы)	m3	21,150
16	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием - стропильная нога)	m3	5,200
17	CN50A	Tratament ignifug al lemnației; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: мауэрлатов, балок, стропильных и диагональных ног, подстропильных брусьев)	m3	27,550
18	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 из обработанных хвойных досок сечением 100*40мм=2420	m2	1 010,000

1	2	3	4	5
		=9,73 по проекту)		
19	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) -антиконденсатная пленка в комплексе с прижимной планкой	m2	1 010,000
20	цена рыночная	Прижимная планка сечением 50*25мм*960м	m3	1,200
21	CN50C	Tratament ignifug al lemnaiei; gratate din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнезащита деревянных конструкций: обрешетки и прижимной планки)	100m2	10,100
22	CD65G	Zidarie din caramida, format 250 x 120 x 65 mm la pereti interiori, cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4 m (Кладка из кирпича размером 250x120x65 мм, карнизных пазух, с приготовлением раствора М-50 вручную, высотой этажа до 4 м) -заделка карнизных пазух	m3	4,000
23	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Подшивка карнизных свесов из досок строганных толщиной 20мм)	m2	156,800
24	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)коньковый материал -126мп, ветровая планка- 54мп)-металлочерепица зеленого цвета согласно проекта	m2	1 010,000
25	CN16D	Vopsitorii cu lacuri si vopsele pe baza de ulei aplicate pe timplarie din lemn, executate cu 2 straturi de lac de ulei la dusumele (Окраска деревянных изделий в 2 слоя масляным лаком, -окраска подшивки (цвет согласовать)-коэф. к зарплате =0,2	m2	156,800
26	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство каркаса	buc	8,000

1	2	3	4	5
		и жалюзей слуховых окон из брусьев и досок=14,4м2)		
27	CE19A	Снегозадержатели din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m (Снегозадержатели длиной одной штуки 2м всего 80шт)-коэф. к зарплате =0,5	m	160,000
28	CE19A	Jgheaburi semirotund, cu D=12,5 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 20 mm si lipite, inclusiv colturile, capacele, staturile de racordare la burlane, tirantii si cirligele de sustinere, montate pe lungimi mai mari de 20 m (Желоба полукруглые Д=12,5мм из оцинкованных листов толщиной 0,5 мм, выполненные на стройплощадке, состыкованные не менее чем на 20 мм и спаянные, включая уголки, крышки, соединительные патрубки водосточных труб, распорки и крюки крепления, устанавливаемые по длине более 20 м)-коэф. к зарплате =0,8	m	190,000
29	CE21A	Burlane rotunde, cu D=10,2 cm, din tabla zincata de 0,5 mm grosime executate pe santier, innadite prin petrecere pe cel putin 60 mm si lipite, fixate pe zid prin bratari din otel zincat, inclusiv coturile, si aruncatoarele, montate pe lungimi mai mari de 20 m (Водосточные трубы круглые Д=10,2 см из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, выполненные на стройплощадке, состыкованные не менее, чем на 60 мм и спаянные, закрепленные на кладке держателями из оцинкованной стали, включая уголки и выбрасыватели, устанавливаемые по длине более 20 м)-коэф. к зарплате =0,7	m	180,000
30	CE24B	Gargui (gura de scurgere), din tabla zincata de 0,5 mm grosime, confectionate pe santier, montat prin cimentare (Водосточная воронка и колено из оцинкованного листа толщиной 0,5мм, изготовленная на	buc	12,000

1	2	3	4	5
		стройплощадке)		
31	CK23B	Ferestre din mase plastice cu unul sau mai multe canaturi la constructii cu inaltimei pina la 35 m inclusiv, avind suprafata tocului intre 1,00 si 2,5 mp inclusiv (Окна из пластмассы 2*5,7м с одной или более створок, площадью переплета между 1-2,5 м2 включительно, в зданиях высотой до 35 м включительно)	m2	11,400
32	CD07Сприм	Обшивка фронтонов кровли листами профнастила	m2	6,400
		1.4. Ограждение кровли		
33	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж ограждения кровли - полоса -40*4мм и ар-ра Ф20мм А1 с грунтовкой)	kg	1 125,600
34	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei aplicate la pozitie, intr-un strat, pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual. Aplicarea unui strat suplimentar de miniu de plumb (Окраска свинцовым суриком на основе масла в 1 слой металлических поверхностей конструкций-ограждения кровли вручную, при применении еще одного дополнительного слоя сурика)	t	1,126
		1.5. Пожарная лестница		
35	RpCP19A	Confectionarea si montarea scarilor de incendiu, cu vangurile de otel lat 50/10 mm si trepte de otel rotund d=16 mm de 50 cm latime, asezate la 36 cm distanta una de alta (Изготовление и монтаж пожарной лестницы из профильной трубы 25x25x3мм=30пм и арматуры D20мм А3=6мп)	kg	83,820
36	CN26A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de ulei (Окраска лестницы вручную одним слоем грунтовки ГФ-020 и эмалью темно-серого	t	0,083

1	2	3	4	5
		цвета ПФ115)		
		1.6. Вентшахта		
37	CD58A	Zidarie simpla din caramida, format 250x120x65 cu prepararea mortarului M-25 in conditii de santier, pereti exteriori cu rostuire, inaltime nivel pina la 4m (Кладка из кирпича размером 250x120x65 мм с приготовлением раствора М-25 в построечных условиях наружных стен с расшивкой швов, простая, высотой до 4 м) -вентканал-кирпич полнотелый М125	m3	26,400
38	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 (Укладка арматурной сварной сетки ФВр-3, для стен вентканала)	kg	100,000
39	IzF17A	Tavan fonoabsorbant executat cu placi fonoabsorbante din vata minerala, montata cu piese metalice de sustinere (Утепление вентканала из минераловатных плит толщиной 5см, на металлических крепежных деталях)-коэф. к зарплате =0,5	m2	24,000
40	IzF07A	Strat suplimentar de intarire a hidroizolantilor la intersectii de suprafete, orizontal, cu latimea fisiei de pinza de 0,5 m, executat din pinza bitumata acoperita sau tesatura din fibre de sticla bitumata lipita cu mastic de bitum H 80/90 (Слой примыкания для закрепления горизонтальных стыков гидроизоляции из стеклоткани на битумной мастике типа H 80/90)	m2	30,000
41	CE23Вприм	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 16 - 30 cm (Примыкание к вентшахте по периметру из оцинкованных листов толщиной 0,6мм, закрепленные на кирпичной кладке)-16м2-коэф. к зарплате =0,2	m	163,000
42	RpCU02A	Buiandrugii din traverse metalice, montati in	kg	670,000

1	2	3	4	5
		zidarie, inclusiv taierea la dimensiuni a traverselor (Обрамление вентканала из уголка 50x5=110кг и полосы 40x4мм=560кг в связи сейсмичностью)		
		2. Козырек главного входа		
		2.1. Демонтажные работы		
43	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua stratur-частичная разборка 4-х слойной рубероидной кровли)	m2	58,000
44	RpCK42A	Desfacerea pardoselilor reci din beton sau mortar de ciment (Разборка стяжки из цементного раствора толщиной до 40мм)	m2	58,000
45	RpCG29C	Demolarea peretilor de zidarie din caramida plina, BCA, blocuri ceramice sau din beton usor, caramizi GVP, exclusiv schela si curatirea caramizilor (Разборка существующего парапета из кирпича)	m3	2,600
46	RpCP45D	Demontarea balustradelor, grilelor, parapetilor si imprejmuirilor metalice etc (Демонтаж металлических элементов парапета)	kg	150,000
		2.2. Монолитный ж,б,пояс		
47	RpCR01AFк=0,5	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi cu adaos de coloranti de apa, executate pe tencuieli vechi (Прочистка полосы ж.б. пояса, уборка мусора, устройство насечек, обработка поверхности бетоноконтактом перед укладкой бетона на пояс) -коэф. к змш =0,5	m2	58,000
48	CB02C	Cofraje din panouri re folosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in placi si grinzi exclusiv sustinerile la inaltime pina la 20 m inclusiv (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона в монолитный пояс по периметру)	m2	42,000

1	2	3	4	5
49	RpCB04A	Beton armat turnat in stilpi, nervuri, placi, podeste, scari, ziduri de sprijin, cuzineti din beton armat, plansee, diafragme, rampe de scara etc., la cladiri existente preparat cu betoniera pe santier si turnare cu mijloace clasice cu beton armat clasa M150 (Укладка бетона M150 классическим способом в армированные конструкции: в пояс)	m3	2,800
50	RpCD01A	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam de pina la 8 mm inclusiv, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru fundatii si radiere (Стальная арматура класса OB 37 диаметром до 8 мм включительно, заготовленная в мастерской на стройплощадке, для фундаментов и ростверков) арматура Ф6мм А1 для пояса козырька	kg	44,000
51	RpCD02C	Armaturi din otel-beton OB 37, cu diam barelor de peste 8 mm, fasonate in ateliere de santier, fasonarea armaturilor pentru plansee drepte, stilpi, grinzi etc. (Заготовка стальной арматуры класса OB 37, диаметром стержней более 8 мм, в мастерской на стройплощадке, для ровных перекрытий, колонн, балок и т.д.) арматура Ф12мм и Ф8мм для козырька	kg	297,400
52	CD70A	Zidarie ordinara din blocuri de calcar (cotilet) la pereti cu prepararea manuala a mortarului M-50, inaltimea etajului pina la 4m (Обычная кладка стен -парапета из блоков известняка (котельца) с приготовлением раствора М -50 вручную, высотой этажа до 4 м)	m3	2,000
53	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 (Внутренняя и наружная заглаженная штукатурка, выполненная вручную, цементным раствором М 100-Т, средней толщиной 2 см, стен бетонных или кирпичных с ровной поверхностью)-штукатурка стен парапета	m2	42,000

1	2	3	4	5
		2.3. Кровля козырька		
54	IzF11B	Strat termoizolant la terase, acoperisuri si plansee, executat cu granulit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 7% (Термоизоляционный слой террас, крыши и перекрытий из гранулита, уложенного на горизонтальные или наклонные до 7% поверхности)	m3	6,000
55	IzF18C	Strat suport de egalizare sau de protectie pentru izolatii, inclusiv scafele aferente, executat cu mortar de ciment gata preparat marca M200-T fara adaos de var, driscuit, pe suprafete orizontale sau inclinate pina la 40 % inclusiv, aplicat in grosime medie de 3 cm (Выравнивающий или защитный слой для изоляции, включая примыкающие выкружки, выполненный из готового цементного раствора М200 без извести с затиркой, по горизонтальным или наклонным до 40% поверхностям, толщиной 3 см)	m2	64,000
56	IzF01A	Amorsarea suprafetelor pentru aplicarea stratului de difuzie, a barierei contra vaporilor, a termoizolatiei sau a hidroizolatiei pe suprafete orizontale, inclinate sau verticale, cu solutie bituminoasa (bitum taiat), in 2 straturi (Подготовка поверхности для нанесения диффузного слоя пароизоляции, термоизоляции или гидроизоляции на горизонтальные, наклонные или вертикальные площади битумным раствором (праймером) - 2 слоя)	m2	88,000
57	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate pe suport continuu (Кровля из модифицированной битумной двухслойной оболочки, приклеенной при помощи пламени на горизонтальную поверхность, устанавливаемая на сплошные опоры) - один слой биполя ЭПП	m2	88,000
58	CE13A2	Invelitori la acoperisuri cu membrane bituminoase modificate lipite cu flacara in sistem bistrat, pe suprafata orizontale montate	m2	88,000

1	2	3	4	5
		pe suport continuu (Кровля из модифицированной битумной двухслойной оболочки, приклеенной при помощи пламени на горизонтальную поверхность, устанавливаемая на сплошные опоры) -один слой биполя ЭКП		
59	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi 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) профильная труба 25x25x3 для устройства каркаса под профнастил	kg	84,000
60	CD07Сприм	Обшивка фронтонов кровли листами профнастила	m2	20,400
61	CE23A	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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata pina la 15 cm (Отлив-свес 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 более 2 м, развернутой шириной до 15 см)	m	26,000
62	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,6mm 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 mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm (Покрытие парапета из оцинкованных листов толщиной 0,6мм, закрепленные на котельцовой кладке длиной более 2м развернутой шириной 40см)	m	26,000
63	CE23C	Glafuri si copertine din tabla zincata de 0,5 mm grosime pe un strat de carton bitumat	m	26,000

1	2	3	4	5
		<p>montate pe o sapa de egalizare din mortar de ciment-var M 100-T, fixate pe zidarie de caramida, pentru lungimi mai mari de 2 m, cu latimea desfasurata intre 31 - 50 cm</p> <p>(Примыкание к стене из оцинкованных листов толщиной 0,6 мм, на 1 слой рубероида или стеклобитумного войлока, на выравнивающем слое цементно-известкового раствора М 100-Т, закрепленные на кирпичной кладке, длиной более 2 м, развернутой шириной 50см)</p>		