

**Реконструкция кровли
гимназии им. Ф.Ангели
с.Гайдары АТО Гагаузия**

(denumirea obiectivului)

**DEVIZ LOCAL №
Кровельные работы блок А**

Valoarea de deviz 1 620 121,97 Lei

Intocmit in prețuri curente 14.07.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		1. Блок А				
		1.1. Демонтажные работы				
1	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Демонтаж сборных железобетонных парапетных плит размерами 1,0*1,0*0,1) к-т з/пл=0,8 к-т маш=0,8 к-т мат=0	buc	152,0000	48,000	7 296,000
2	TrB22F3A	Manipularea materialelor și elementelor prefabricate cu automacaraua , amplasata în poziție fixă, sarcina fiind de 0-0,5 t (Погрузка старых парапетных плит=152шт автокраном, расположенным неподвижно на позиции)	t	36,5000	55,000	2 007,500
3	TsI50A5	Transportarea pământului cu autobasculanta de 5 t la distanța de 5 km (Вывозка парапетных плит с площадки автосамосвалом на расстояние 5 км)	t	36,5000	31,800	1 160,700
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase în unul sau două straturi (Разборка кровли из рубероида местами под пояс)	m2	124,0000	29,800	3 695,200

1	2	3	4	5	6	7
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Разборка изоляционных и защитных материалов: гранулированных (керамзит))	m3	25,0000	54,900	1 372,500
6	TrIIAA01F 1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, транспортировкой до 10 м - рубероид, керамзит и мусор)	t	9,0000	18,000	162,000
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Вывозка строительных отходов автосамосвалом на расстояние 3 км)	t	9,0000	22,800	205,200
		<i>Total</i>	Lei			15 899,100
		Total Демонтажные работы Inclusiv salariu				15 899,100 8 737,200
		1.2. Монолитный железобетонный пояс				
8	RpCR01AF прим	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi (Прочистка полосы ж.б. пояса, уборка мусора, устройство насечек, обработка поверхности бетоноконтактом перед укладкой бетона на пояс)	m2	65,0000	9,200	598,000
9	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	84,0000	20,800	1 747,200
10	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa (Устройство монолитного железобетонного пояса и опорных подушек из бетона)	m3	32,5600	2 418,479	78 745,667

1	2	3	4	5	6	7
		M200, preparare beton pe RBU sau beton comercial in conformanta cu SA01 si punerea la cale cu pompa, beton de clasa C15)				
11	CB02A	Cofraje din panouri reutilizabile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineta, fundatia pahar si fundatia de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона пояса и опорных подушек, включая крепления)	m2	150,0000	99,260	14 889,000
12	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса А240С, уложенная в фундаменты, изготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 6мм включительно)	kg	434,0000	34,660	15 042,440
13	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса А240С, уложенная в фундаменты, изготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 16мм) с шагом 1000мм	kg	119,3000	33,860	4 039,498
14	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса А400С, уложенная в фундаменты, изготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 12мм)	kg	957,8000	33,860	32 431,108
15	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si	kg	191,9000	33,860	6 497,734

1	2	3	4	5	6	7
		montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса А240С, уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 16мм)				
		<i>Total</i>	Lei			153 990,647
		Total Монолитный железобетонный пояс Inklusiv salariu				153 990,647 14 849,880
		1.3. Кровля				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса (балки, лежень, раскоса, подкосы) с антисептированием)	m3	11,1300	7 990,950	88 939,274
17	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропильных и диагональных ног с антисептированием)	m3	15,0200	8 798,640	132 155,573
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnației; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: ферм, арок, балок, стропильных балок, подстропильных брусьев)	m3	26,1500	292,225	7 641,673
19	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. (Обрешетка кровли из черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок сечением 120*30мм, для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту=11,49м3/3192мп)	m2	978,0000	86,128	84 232,920
20	CN50C	Tratament ignifug al lemnației, gratare din sipci pentru acoperiri și astereli pe ferme. (Огнестойкая	100 m2	9,5800	1 029,679	9 864,327

1	2	3	4	5	6	7
		обработка деревянных изделий,-обрешетки)				
21	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemniei, pe suprafete aparente cu solutie de apa: asoperiri pe ferme. (Антисептирование деревянных конструкций, на видимых поверхностях, с использованием водного раствора:обрешетки)	100 m2	9,5800	623,600	5 974,088
22	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка закладных деталей EM-1=160шт вес штуки 0,8кг)	kg	128,0000	56,299	7 206,322
23	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка закладных деталей EM-2=8шт вес штуки 0,5кг)	kg	4,0000	56,299	225,196
24	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravinturi) confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei (Окраска вручную масляными красками, по месту, в 2 слоя, металлических поверхностей конструкций - закладных деталей, при применении еще одного дополнительного слоя масляной краски)	t	0,1320	1 695,955	223,866
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	m2	978,0000	31,059	30 375,506

1	2	3	4	5	6	7
		черепицы, волнистых или пресованных плит)-пленка				
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица Лидер) для покрытия крыши (качественная)-в комплексе- цвет покрытия RAL3009 согласно проекта	m2	978,0000	236,435	231 233,106
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) RAL3009	m	152,0000	236,819	35 996,488
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) RAL3009	m	180,0000	228,185	41 073,300
29	СК26Впри м	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Установка снегоупоров длиной 1250мм=108шт согласно проекта) RAL3009	m	135,0000	79,300	10 705,500
30	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc	8,0000	1 848,020	14 784,160
		<i>Total</i>	Lei			700 631,299
		Total Кровля Inclusiv salariu				700 631,299 104 857,396
		1.4. Вентшахты				
		1.4.1. Вентшахта В1=6шт				
31	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий из уголка 63*6мм-расход 250кг/шт)	kg	1 500,0000	41,378	62 066,400

1	2	3	4	5	6	7
32	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий из стальной пластины шириной 200мм и толщиной 4мм-расход 105кг/шт)	kg	630,0000	41,378	26 067,888
33	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Обрамление вентиля из оцинкованных листов толщиной 0,6мм, закрепленных самонарезающими болтами)=336кг	m2	68,0000	298,300	20 284,400
34	IzF14Амод	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu preadez (Утепление вентиля, выполненная из минваты на всю ширину и высоту шахты толщиной 400мм=9,5м3)	m2	68,0000	166,174	11 299,832
35	AcA07B	Montarea tevilor din PVC avinddeametru de 160 mm (Установка труб ПВХ в стояках вентиля диаметр 160 мм 24м*6шт)	m	144,0000	118,687	17 090,928
36	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei (Окраска вручную масляными красками, по месту, в 2 слоя, металлических поверхностей конструкций-вентшафт, при применении еще одного дополнительного слоя масляной краски)	t	2,1300	1 695,950	3 612,374
		<i>Total</i>	Lei			140 421,822

1	2	3	4	5	6	7
		Total Ventshahta B1=6шт Inclusiv salariu				140 421,822 28 575,160
		1.4.2. Ventshahta B2=2шт				
37	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий из уголка 63*6мм-расход 255кг/шт)	kg	510,0000	41,378	21 102,576
38	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий из стальной пластины шириной 200мм и толщиной 4мм-расход 115кг/шт)	kg	230,0000	41,378	9 516,848
39	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Обрамление вентшахт из оцинкованных листов толщиной 0,6мм, закрепленных самонарезающими болтами)=120кг	m2	24,5000	298,300	7 308,350
40	IzF14Амод	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadex (Утепление вентшахт, выполненная из минваты на всю ширину и высоту шахты толщиной 400мм=7,2м3)	m2	24,5000	166,174	4 071,263
41	AcA07B	Montarea tevilor din PVC avinddeametru de 160 mm (Установка труб ПВХ в стояках вентшахт диаметр 160 мм 36м*2шт)	m	72,0000	118,687	8 545,464
42	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de	t	0,7400	1 695,950	1 255,003

1	2	3	4	5	6	7
		vopsea pe baza de ulei (Окраска вручную масляными красками, по месту, в 2 слоя, металлических поверхностей конструкций-вентшахт, при применении еще одного дополнительного слоя масляной краски)				
		<i>Total</i>	Lei			51 799,504
		Total Вентшахта В2=2шт Inclusiv salariu				51 799,504 10 292,280
		1.4.3. Вентшахта В3=2шт				
43	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий из уголка 63*6мм-расход 325кг/шт)	kg	650,0000	41,378	26 895,440
44	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий из стальной пластины шириной 200мм и толщиной 4мм-расход 128кг/шт)	kg	256,0000	41,378	10 592,666
45	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Обрамление вентшахт из оцинкованных листов толщиной 0,6мм, закрепленных самонарезающими болтами)=150кг	m2	30,6000	298,300	9 127,980
46	IzF14Амод	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu preadez (Утепление вентшахт, выполненная из минваты на всю ширину и высоту шахты толщиной 400мм=3,9м3)	m2	30,6000	166,174	5 084,924
47	AcA07B	Montarea tevilor din PVC avinndeametrul de 160 mm	m	64,0000	118,687	7 595,968

1	2	3	4	5	6	7
		(Установка труб ПВХ в стояках вентшахт диаметр 160 мм 32м*2шт)				
48	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei (Окраска вручную маслянными красками, по месту, в 2 слоя, металлических поверхностей конструкций-вентшахт, при применении еще одного дополнительного слоя масляной краски)	t	0,9100	1 695,951	1 543,315
		<i>Total</i>	Lei			60 840,293
		Total Вентшахта В3=2шт Inclusiv salariu				60 840,293 12 273,240
		<i>Total</i>	Lei			253 061,619
		Total Вентшахты Inclusiv salariu				253 061,619 51 140,680
		<i>Total</i>	Lei			1 123 582,66 5
		Total Блок А Inclusiv salariu				1 123 582,66 5 179 585,156

		Total	Lei	1 123 582,65
		Asigurari sociale si medicale	24 %	43 100,44
		Cheltuieli de transport	5 %	46 346,24
		Cheltuieli directe		1 213 029,33
		Cheltuieli de regie	5 %	60 651,46
		Total		1 273 680,79
		Beneficiu de deviz	6 %	76 420,85
		Total		1 350 101,64
		TVA	20 %	270 020,33
		Total deviz: Inclusiv salariu		1 620 121,97

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**Реконструкция кровли
гимназии им. Ф.Ангели
с.Гайдары АТО Гагаузия**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

**Deviz local de resurse №
Кровельные работы блок А**

Valoarea de deviz 1 620 121,97 Lei

Intocmit in prețuri curente 14.07.2023

№ crt.	Simbol norme și Cod resurse	Denumire lucrări și cheltuieli	U.M.	Cantitate conform datelor din proiect	Valoarea de deviz, lei	
					Pe unitate de măsură	Total
1	2	3	4	5	6	7
		Total borderou de resurse № :				

Manopera :

1.	7122050013400	Zidar	h-om	4,2000	40,00	168,000
2.	7123010010200	Betonist	h-om	29,3040	40,00	1 172,160
3.	7123020011140	Fierar beton	h-om	102,3450	40,00	4 093,800
4.	7123030012500	Montator P.B	h-om	72,9600	40,00	2 918,400
5.	7124010010700	Dulgher	h-om	377,5500	40,00	15 102,000
6.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	598,7761	40,00	23 951,044
7.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	211,6030	40,00	8 464,120
8.	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	103,6000	40,00	4 144,000
9.	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	39,6000	40,00	1 584,000
10.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	60,8166	40,00	2 432,664
11.	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	25,5000	40,00	1 020,000
12.	7212030022700	Sudor	h-om	37,7600	40,00	1 510,400
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	1 047,0800	40,00	41 883,200
14.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	991,5800	40,00	39 663,200
15.	7422010060100	Timplar	h-om	43,2000	40,00	1 728,000
16.	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	18,6500	40,00	746,000
17.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	629,5727	40,00	25 182,908
18.	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,9750	40,00	39,000
19.	9310060019930	Muncitor	h-om	94,5565	40,00	3 782,260
		Total manopera				179 585,15

Materiale:

1.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	75,5200	5,00	377,600
2.	1212121212121	apa	m3	90,2227	20,00	1 804,454
3.	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,2645	350,00	92,575
4.	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	30,7092	50,00	1 535,460
5.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,1260	5,00	85,631
6.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0750	6 000,00	450,000
7.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,4800	6 000,00	2 880,000
8.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	12,0145	6 000,00	72 087,000
9.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	1,3356	6 000,00	8 013,600
10.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	12,4666	6 000,00	74 799,600
11.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,4800	6 000,00	2 880,000
12.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,8000	6 000,00	4 800,000
13.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,1113	6 000,00	667,800
14.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	11,2521	6 000,00	67 512,600
15.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	2,4032	6 000,00	14 419,200
16.	2010237318750	Distantieri	buc	255,4500	3,00	766,350
17.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	15,0000	200,00	3 000,000
18.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	101,9350	31,00	3 159,985
19.	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	4,3032	28,00	120,490
20.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	64,4700	18,00	1 160,460
21.	2320187315789	Decofrol	kg	18,0000	14,00	252,000
22.	23203226000361	Gudron	kg	28,7154	32,00	918,893
23.	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	2,6453	16,90	44,705
24.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,6453	85,00	224,851
25.	2413217300010	Cleme	buc	91,8000	55,00	5 049,000
26.	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbide) S102	kg	5,2905	26,00	137,553
27.	24142161094821	Pasta antisepetica	kg	62,9405	29,00	1 825,275
28.	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	61,8096	43,00	2 657,813
29.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,6970	52,00	36,244
30.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	37,7600	55,00	2 076,800
31.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	395,5450	26,00	10 284,170
32.	2430226109080	Diluant prenadez	kg	11,0790	28,60	316,859
33.	2462106110443	Prenadez 400	kg	73,8600	26,00	1 920,360
34.	2462106110602	Natriu fluor	kg	86,2200	30,00	2 586,600
35.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	51,3450	9,00	462,105
36.	2521216700000	Teava din PVC Ф160мм	m	299,8800	97,00	29 088,360
37.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla-коньки	buc	117,3747	88,00	10 328,974
38.	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	7,9359	2,50	19,840
39.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	75,5200	2,50	188,800
40.	26521021006961	Betonocontact	kg	13,0000	28,00	364,000
41.	2663102100000	Beton	m3	34,7090	2 200,00	76 359,800
42.	2666122800555	Element de inchidere	buc	31,3120	150,00	4 696,800
43.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	4,0000	201,00	804,000

44.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	66,9061	10,00	669,061
45.	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1 158,4410	16,00	18 535,056
46.	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	125,5620	140,00	17 578,680
47.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	513,4500	70,00	35 941,500
48.	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla- металлочереица	m2	1 180,9350	110,00	129 902,850
49.	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	45,6970	86,00	3 929,942
50.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	192,7800	100,00	19 278,000
51.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	164,3880	100,00	16 438,800
52.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	65,7876	30,00	1 973,628
53.	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	444,8500	30,00	13 345,500
54.	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1 300,7250	30,00	39 021,750
55.	271070350476-0	Закладные детали	kg	137,5545	30,00	4 126,635
56.	2732103646070	Tabla cutata - oцинкованная сталь т.0,6мм	kg	615,5000	50,00	30 775,000
57.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	7,5000	30,00	225,000
58.	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	17,0300	30,00	510,900
59.	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	2,6453	30,00	79,359
60.	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre- снегоупоры	m	135,0000	60,00	8 100,000
61.	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	3 776,0000	30,00	113 280,000
62.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	32,0000	21,00	672,000
63.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	8,0000	10,40	83,200
64.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	608,6020	29,00	17 649,458
65.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	129,3600	19,50	2 522,520
66.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	18,8800	52,00	981,760
67.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	45,0000	2,60	117,000
68.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	83,4750	42,00	3 505,950
69.	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crestat 6 x 30 mm	buc	540,0000	0,70	378,000
70.	2874115830000	Pilnii de curatire	buc	45,9000	55,00	2 524,500
71.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	344,6800	0,30	103,404
72.	2874115837745	Suruburi	buc	1 565,6000	3,00	4 696,800
73.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	45,0000	3,00	135,000
74.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,7500	72,00	54,000
75.	2874125886734	Nituri POP	buc	430,8500	1,56	672,126
76.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	152,7340	20,00	3 054,680
77.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	61,5560	43,00	2 646,908
78.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	31,3120	50,00	1 565,600
79.	2875274000502	Cot burlan	buc	91,8000	50,00	4 590,000
80.	2875274000503	Cot de capat	buc	45,9000	50,00	2 295,000
81.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	45,9000	59,00	2 708,100
82.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	31,3120	50,00	1 565,600
83.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	219,1840	20,00	4 383,680
84.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,5000	16,00	72,000
85.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9 242,1000	0,35	3 234,735
86.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12 088,080 0	0,13	1 571,450
87.	4011106202741	Energie electrica	kw	30,2080	2,20	66,458
88.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	5,0794	21,00	106,667
		Total materiale de constructii				926 924,86

Utilaje de constructii:

1.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,5427	300,00	162,810
2.	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	4,7450	300,00	1 423,500
3.	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	12,1600	300,00	3 648,000
4.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	4,8025	300,00	1 440,750
5.	2410520006800	Autopompa	h-ut	3,2560	200,00	651,200
6.	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	1,3200	50,00	66,000
7.	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	7,4400	50,00	372,000
8.	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	7,0000	50,00	350,000
9.	2922140007000	Macara	h-ut	4,9240	50,00	246,200
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	2,5599	50,00	127,995
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	95,1100	50,00	4 755,500
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	2,6611	50,00	133,055
13.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	6,5120	50,00	325,600
14.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, бензопила)	h-ut	10,2817	50,00	514,085
15.	29552700002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	1,2800	50,00	64,000
16.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	10,5600	100,00	1 056,000
17.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,2335	300,00	370,050
18.	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	4,5530	300,00	1 365,900
		Total utilaje de construcții				17 072,64

Total	Lei	1 123 582,65
Asigurari sociale si medicale	24 %	43 100,44
Cheltuieli de transport	5 %	46 346,24
Cheltuieli directe		1 213 029,33
Cheltuieli de regie	5 %	60 651,46
Total		1 273 680,79
Beneficiu de deviz	6 %	76 420,85
Total		1 350 101,64
TVA	20 %	270 020,33

Total deviz:

1 620 121,97

Intocmit

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

_____ (funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect Реконструкция кровли гимназии им. **Investitor**
Ф.Ангели с.Гайдары АТО Гагаузия

Catalog de prețuri unitare pentru obiectul

№ 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
1	2	3	4	5	6	7
		1. Блок А				
		1.1. Демонтажные работы				
1	CP15B	Montarea placutelor prefabricate din beton armat peste canale cu volum între 0,05 - 0,5 mc inclusiv (Демонтаж сборных железобетонных парапетных плит размерами 1,0*1,0*0,1) к-т з/пл=0,8 к-т маш=0,8 к-т мат=0	buc			48,000
	7123030012500	Montator P.B	h-om	0,6000	40,00	19,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	4,80
	2410520006751	Automacara 4,5 - 9,9 TF; h max.=6,5m, deschidere max.=5,5 m, moment max.=15 TFM	h-ut	0,1000	300,00	24,00
2	TrB22F3A	Manipularea materialelor si elementelor prefabricate cu automacaru, amplasata in pozitie fixa, sarcina fiind de 0-0,5 t (Погрузка старых парапетных плит=152шт автокраном, расположенным неподвижно на позиции)	t			55,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4000	40,00	16,00
	2410520006711	Automacara 6-9.9 TF cu brat cu zabrele	h-ut	0,1300	300,00	39,00
3	TsI50A5	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 5 km (Вывозка парапетных плит с площадки автосамосвалом на расстояние 5 км)	t			31,800
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,1060	300,00	31,80
4	RpCI42F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Разборка кровли из рубероида местами под пояс)	m2			29,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,4700	40,00	18,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
5	RpIzC45B	Desfacerea materialelor izolante sau a protectiilor : granuloase (zgura, granuluit sau similare) (Разборка изоляционных и защитных материалов: гранулированных (керамзит))	m3			54,900
	7141020013400	Vopsitor industrial	h-om	1,0200	40,00	40,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	0,0200	5,00	0,10
	2922140006705	Macara fereastră de 0,0018 MN (0,18 tf)	h-ut	0,2800	50,00	14,00
6	TrI1AA01F1	Incarcarea materialelor din grupa A - grele si marunte prin transport pina la 10 m - de pe rampa sau teren, in auto, categoria 1 (Погрузка материалов группы А - мелкие и тяжелые, транспортировкой до 10 м - рубероид, керамзит и мусор)	t			18,000
	9310060019900	Muncitor necalificat	h-om	0,4500	40,00	18,00
7	TsI50A3	Transportarea pamintului cu autobasculanta de 5 t la distanta de 3 km (Вывозка строительных отходов автосамосвалом на расстояние 3 км)	t			22,800
	3410540000006	Autobasculanta-5t	h-ut	0,0760	300,00	22,80
		1.2. Монолитный железобетонный пояс				

1	2	3	4	5	6	7
8	RpCR01AFпри м	Zugraveli interioare al peretilor si tavanelor in doua straturi (Прочистка полосы ж.б. пояса, уборка мусора, устройство насечек, обработка поверхности бетоноконтактом перед укладкой бетона на пояс)	m2			9,200
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	0,0750	40,00	3,00
	9310060019922	Muncitor deservire	h-om	0,0150	40,00	0,60
	26521021006961	Betonocontact	kg	0,2000	28,00	5,60
9	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			20,800
	7122050013400	Zidar	h-om	0,0500	40,00	2,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,4700	40,00	18,80
10	CA04K	Beton turnat in placi, grinzi, stilpi, preparat cu centrala de betoane sau beton marfa conf. art. CA01 si turnarea cu pompa, beton clasa (Устройство монолитного железобетонного пояса и опорных подушек из бетона M200, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01 и укладка насосом, бетон класса C15)	m3			2 418,479
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2663102100000	Beton	m3	1,0250	2 200,00	2 345,20
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	21,00	3,28
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	200,00	20,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	50,00	10,00
11	CB02A	Cofraje din panouri refolosibile, cu asteriala din scinduri de rasinoase scurte si subscurte pentru turnarea betonului in cuzineti, fundatii pahar si fundatii de utilaje inclusiv sprijinirile (Опалубка из вторично использованных щитов с обшивкой из коротких и укороченных хвойных досок для укладки бетона пояса и опорных подушек, включая крепления)	m2			99,260
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0500	40,00	42,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	72,00	0,36
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	3,00	0,90
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,60	0,78
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	16,00	0,48
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	30,00	1,50
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0800	19,50	1,56
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1000	200,00	20,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0035	6 000,00	21,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,0005	6 000,00	3,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	14,00	1,68
12	CC01C	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor pina la 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса A240C, уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 6мм включительно)	kg			34,660
	7123020011140	Fiarar beton	h-om	0,0750	40,00	3,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	2710602100000	Otel beton OB 37 diam. mai mic sau egal de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
13	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса A240C, уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 16мм) с шагом 1000мм	kg			33,860

1	2	3	4	5	6	7
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	40,00	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
14	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса А400С, уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 12мм)	kg			33,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	40,00	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
15	CC01D	Armaturi din otel beton OB 37 fasonate in ateliere de santier si montate cu diametrul barelor peste 8 mm inclusiv in fundatii izolate (Стальная арматура класса А240С, уложенная в фундаменты, заготовленная в мастерской на стройплощадке, диаметром стержней 16мм)	kg			33,860
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0550	40,00	2,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0040	40,00	0,16
	2710602300000	Otel beton OB 37 diam. mai mare de 8 mm	kg	1,0250	30,00	30,75
	2010237318750	Distantieri	buc	0,1500	3,00	0,45
	2734113803881	Sirma din otel moale, neagra, D=1 mm	kg	0,0100	30,00	0,30
		1.3. Кровля				
16	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса (балки, лежень, раскоса, подкосы) с антисептированием)	m3			7 990,950
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	20,2500	40,00	810,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,2500	40,00	90,00
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	7,5000	42,00	315,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 000,00	60,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 000,00	5 580,00
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	6 000,00	720,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	29,00	98,60
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	29,00	87,29
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	32,00	82,56
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	20,00	60,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	10,00	14,50
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	50,00	16,50
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	50,00	11,50
17	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропильных и диагональных ног с антисептированием)	m3			8 798,640
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	21,6800	40,00	867,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,4100	40,00	96,40
	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	0,1600	6 000,00	960,00
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,0600	6 000,00	360,00
	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	0,8300	6 000,00	4 980,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	7,2000	20,00	144,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках D=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	30,00	131,40
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	10,00	33,80
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	29,00	56,84
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	29,00	1 102,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	300,00	45,00
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	50,00	22,00

1	2	3	4	5	6	7
18	CN50A	Tratament ignifug al lemnației; ferme, arce, grinzi, caprioți, cosoaroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: ферм, арок, балок, стропильных балок, подстропильных брусьев)	m3			292,225
	9310060019930	Muncitor	h-om	0,8500	40,00	34,00
	1212121212121	apa	m3	0,2300	20,00	4,60
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	1,7000	31,00	52,70
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	26,00	174,20
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	52,00	0,62
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	18,00	18,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	300,00	1,50
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	50,00	3,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	300,00	3,60
19	CE30A	Astereala le inelitori sau doliile inelitorilor 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 черепицы, асбошиферных и др. плит, из необработанных хвойных досок сечением 120*30мм, для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту=11,49м3/3192мп)	m2			86,128
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,011748	6 000,00	70,49
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	19,50	2,34
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	50,00	1,50
20	CN50C	Tratament ignifug al lemnației, gratare din sipci pentru acoperiri si asterele pe ferme. (Огнестойкая обработка деревянных изделий, -обрешетки)	100 m2			1 029,679
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	40,00	126,40
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,80
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	31,00	186,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	26,00	598,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	52,00	2,08
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	18,00	72,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	300,00	6,90
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	50,00	5,70
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	300,00	16,80
21	CN51K	Tratamentul antiseptic al lemnației, pe suprafete aparente cu solutie de apa: acoperiri pe ferme. (Антисептирование деревянных конструкций, на видимых поверхностях, с использованием водного раствора:обрешетки)	100 m2			623,600
	9310060019930	Muncitor	h-om	4,3900	40,00	175,60
	2462106110602	Natriu fluor	kg	9,0000	30,00	270,00
	1212121212121	apa	m3	8,0000	20,00	160,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0200	300,00	6,00
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0400	300,00	12,00
22	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка накладных деталей EM-1=160шт вес штуки 0,8кг)	kg			56,299
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbida) S102	kg	0,0400	26,00	1,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,50	0,15
	271070350476-0	Закладные детали	kg	1,0400	30,00	31,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	85,00	1,70
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	16,90	0,34
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	50,00	0,50
23	VC34A	Confectionarea si montarea dispozitivului de sustinere si ancorare, pentru aparate, canale, piese speciale etc. din otel profilat, avind	kg			56,299

1	2	3	4	5	6	7
		greutatea pe bucata de pina la 5 kg (Изготовление и установка закладных деталей EM-2=8шт вес штуки 0,5кг)				
	7136060011900	Instalator ventilare si conditionare aer	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2413547308164	Carbura de calciu tehnica (carbid) S102	kg	0,0400	26,00	1,04
	2651122100024	Ciment portland P 40 saci S388	kg	0,0600	2,50	0,15
	271070350476-0	Закладные детали	kg	1,0400	30,00	31,26
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	85,00	1,70
	1421102200575	Nisip sortat spalat de riu si lacuri 0,0-3,0 mm	m3	0,0020	350,00	0,70
	2411115904512	Oxigen tehnic gazos S2031	m3	0,0200	16,90	0,34
	2735725903453	Sirma pt. sudura, obisnuita dn=3,25	kg	0,0200	30,00	0,60
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	0,0100	50,00	0,50
24	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei (Окраска вручную масляными красками, по месту, в 2 слоя, металлических поверхностей конструкций - закладных деталей, при применении еще одного дополнительного слоя масляной краски)	t			1 695,955
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,3000	40,00	572,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	15,8000	43,00	679,40
	1542126108945	Ulei de in siccativat	kg	7,8500	50,00	392,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	28,00	30,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,2500	5,00	21,25
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)- пленка	m2			31,059
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Folie suplimentara polimerica	m2	1,1500	16,00	18,95
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,13	1,61
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
26	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица Лидер) для покрытия крыши (качественная)-в комплексе- цет покрытия RAL3009 согласно проекта	m2			236,435
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403643000	Placi din tabla amprentata tip tigla- металлочерепица	m2	1,1500	110,00	132,82
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	70,00	36,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	0,35	3,31
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla-коньки	buc	0,1143	88,00	10,56
	2710403740000	Pazie din tabla protejata anticoroziv	buc	0,0445	86,00	4,02
	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	0,0500	9,00	0,47
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0500	50,00	2,50
27	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) RAL3009	m			236,819
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass	m	1,0500	100,00	108,15
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	20,00	28,84
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	150,00	30,90
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	43,00	4,43
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	50,00	10,30
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	50,00	10,30
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	3,00	30,90
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	50,00	1,00
28	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla	m			228,185

1	2	3	4	5	6	7
		protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" из листовой стали с антикоррозионной защитой) RAL3009				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass	m	1,0500	100,00	107,10
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	50,00	25,50
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	59,00	15,04
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	55,00	28,05
	2874115830000	Pilnii de curature	buc	0,2500	55,00	14,03
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	50,00	12,75
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	43,00	10,96
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	50,00	0,75
29	СК26Вприм	Glafuri montate la ferestre din aluminiu (Установка снегоупоров длиной 1250мм=108шт согласно проекта) RAL3009	m			79,300
	7422010060100	Timplar	h-om	0,3200	40,00	12,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0800	40,00	3,20
	2743123549026	Glafuri din aluminiu pentru ferestre-снегоупоры	m	1,0000	60,00	60,00
	2874115829126	Suruburi cu cap inecat crest 6 x 30 mm	buc	4,0000	0,70	2,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	50,00	0,50
30	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон)	buc			1 848,020
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	5,9700	40,00	238,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6330	40,00	25,32
	28631463108081	Balamale (петли)	buc	4,0000	21,00	84,00
	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	1,0000	10,40	10,40
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластичи) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,0600	6 000,00	360,00
	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,0600	6 000,00	360,00
	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,1000	6 000,00	600,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	201,00	100,50
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	20,00	28,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	300,00	33,00
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	50,00	8,00
		1.4. Вентшахты				
		1.4.1. Вентшахта В1=6шт				
31	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий из уголка 63*6мм-расход 250кг/шт)	kg			41,378
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
32	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий из стальной пластины шириной 200мм и толщиной 4мм-расход 105кг/шт)	kg			41,378
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
33	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la	m2			298,300

1	2	3	4	5	6	7
		o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Обрамление вентшахт из оцинкованных листов толщиной 0,6мм, закрепленных самонарезающими болтами)=336кг				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2732103646070	Tabla cutata - oцинкованная сталь т.0,6мм	kg	5,0000	50,00	250,00
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,56	5,46
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,30	0,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	50,00	2,00
34	IzF14Амод	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadex (Утепление вентшахт, выполненная из минваты на всю ширину и высоту шахты толщиной 400мм=9,5м3)	m2			166,174
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	40,00	5,20
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	140,00	142,80
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0900	28,60	2,57
	2462106110443	Prenadex 400	kg	0,6000	26,00	15,60
35	AcA07B	Montarea tevilor din PVC avindecimetrul de 160 mm (Установка труб ПВХ в стояках вентшахт диаметр 160 мм 24м*6шт)	m			118,687
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	40,00	14,80
	2521216700000	Teava din PVC Ф160мм	m	1,0500	97,00	103,89
36	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei (Окраска вручную масляными красками, по месту, в 2 слоя, металлических поверхностей конструкций-вентшахт, при применении еще одного дополнительного слоя масляной краски)	t			1 695,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,3000	40,00	572,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	15,8000	43,00	679,40
	1542126108945	Ulei de in sicativat	kg	7,8500	50,00	392,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	28,00	30,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,2500	5,00	21,25
		1.4.2. Вентшахта В2=2шт				
37	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий из уголка 63*6мм-расход 255кг/шт)	kg			41,378
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
38	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий из стальной пластины шириной 200мм и толщиной 4мм-расход 115кг/шт)	kg			41,378
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
39	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata	m2			298,300

1	2	3	4	5	6	7
		prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Обрамление вентшахт из оцинкованных листов толщиной 0,6мм, закрепленных самонарезающими болтами)=120кг				
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2732103646070	Tabla cutata - оцинкованная сталь т.0,6мм	kg	5,0000	50,00	250,00
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,56	5,46
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,30	0,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	50,00	2,00
40	IzF14Амод	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadez (Утепление вентшахт, выполненная из минваты на всю ширину и высоту шахты толщиной 400мм=7,2м3)	m2			166,174
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	40,00	5,20
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	140,00	142,80
	2430226109080	Diluant prenadez	kg	0,0900	28,60	2,57
	2462106110443	Prenadez 400	kg	0,6000	26,00	15,60
41	AcA07B	Montarea tevilor din PVC avinddeametrul de 160 mm (Установка труб ПВХ в стояках вентшахт диаметр 160 мм 36м*2шт)	m			118,687
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	40,00	14,80
	2521216700000	Teava din PVC Ф160мм	m	1,0500	97,00	103,89
42	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei (Окраска вручную маслянными красками, по месту, в 2 слоя, металлических поверхностей конструкций-вентшахт, при применении еще одного дополнительного слоя масляной краски)	t			1 695,950
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,3000	40,00	572,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	15,8000	43,00	679,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	7,8500	50,00	392,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	28,00	30,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,2500	5,00	21,25
		1.4.3. Вентшахта В3=2шт				
43	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий из уголка 63*6мм-расход 325кг/шт)	kg			41,378
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10
44	CL17A	Confectii metalice diverse, montate aparent: parapeti si panouri despartitoare pentru balcon (Монтаж наружных металлических изделий из стальной пластины шириной 200мм и толщиной 4мм-расход 128кг/шт)	kg			41,378
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,2300	40,00	9,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0200	40,00	0,80
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800	Confectii metalice diverse	kg	1,0000	30,00	30,00
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	52,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,20	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	0,0200	2,50	0,05
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	5,00	0,10

1	2	3	4	5	6	7
45	CD07B	Pereti din panouri din tabla zincata cutata prinse prin suruburi autofiletante, montate la o inaltime de pina la 6 m inclusiv (Обрамление вентиля из оцинкованных листов толщиной 0,6мм, закрепленных самонарезающими болтами)=150кг	m2			298,300
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2732103646070	Tabla cutata - оцинкованная сталь т.0.6мм	kg	5,0000	50,00	250,00
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	1,56	5,46
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	0,30	0,84
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	50,00	2,00
46	IzF14Амод	Strat fonoizolant intre peretii dubli executat cu placi din vata minerala pentru izolatii generale lipite cu prenadex (Утепление вентиля, выполненная из минваты на всю ширину и высоту шахты толщиной 400мм=3,9м3)	m2			166,174
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1300	40,00	5,20
	2682162611371	Placi vata minerala pentru izolatii generale	m2	1,0200	140,00	142,80
	2430226109080	Diluant prenadex	kg	0,0900	28,60	2,57
	2462106110443	Prenadex 400	kg	0,6000	26,00	15,60
47	AcA07B	Montarea tevilor din PVC avinddeametrul de 160 mm (Установка труб ПВХ в стояках вентиля диаметр 160 мм 32м*2шт)	m			118,687
	7136050012000	Instalator alimentari apa	h-om	0,3700	40,00	14,80
	2521216700000	Teava din PVC Ф160мм	m	1,0500	97,00	103,89
48	CN28A1	Vopsitorii cu vopsele pe baza de ulei executate la pozitie, in 2 straturi pe suprafata constructiilor metalice ale halelor industriale (stilpi, grinzi, ferme, pane, contravintuiri) confectionate din profile usoare, executate manual, aplicarea unui strat suplimentar de vopsea pe baza de ulei (Окраска вручную масляными красками, по месту, в 2 слоя, металлических поверхностей конструкций-вентиля, при применении еще одного дополнительного слоя масляной краски)	t			1 695,951
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	14,3000	40,00	572,00
	2430116103000	Vopsea pe baza de ulei	kg	15,8000	43,00	679,40
	1542126108945	Ulei de in sicutivat	kg	7,8500	50,00	392,50
	2320116200573	Benzina auto tip CO/R 75	l	1,1000	28,00	30,80
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,2500	5,00	21,25

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.