

DEVIZ LOCAL №
Реконструкция кровли 3-х этажного учебного корпуса лицея

Valoarea de deviz 2 420 224,91 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 incl. salariu	Total incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Общестроительные работы				
		1.1. Демонтажные работы				
1	RCsI41A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыш - желобов, водосточных труб)***Разборка: желоба - 125 м., водосточные трубы - 104м	m	229,0000	7,950 7,600	1 820,550 1 740,400
2	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыш - кровли листовые, из асбоцемента без повторного использования)	m2	1 200,0000	37,500 36,800	45 000,000 44 160,000
3	RCsI41F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Разборка (частичная) элементов крыш - из битумизированных мембран в четыре слоя с утеплителем)	m2	124,0000	40,900 38,800	5 071,600 4 811,200
4	RCsG32E1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare (Механизированная разборка стен из кирпичной кладки)***Разборка вентшахт	m3	19,0400	172,800 168,400	3 290,112 3 206,336

1	2	3	4	5	6	7
5	RCsG32E1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare (Механизированная разборка стен из кирпичной кладки)***Разборка надстройки выхода на кровлю	m3	2,6400	172,800 168,400	456,192 444,576
6	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - обрешетка кровли без повторного использования материалов)	m2	1 192,0000	8,250 7,200	9 834,000 8 582,400
7	RCsH33D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - свесов закрытых или видимых)***Подшивка карниза	m2	87,0000	12,525 12,000	1 089,675 1 044,000
8	RCsH33B	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	1 192,0000	18,050 15,600	21 515,600 18 595,200
		Total	Lei			88 077,729
		Total Демонтажные работы Inclusiv salariu				88 077,729 82 584,112
		1.2. Монолитные железобетонные опорные подушки (ОП-1, ОП-2, ОП-3, ОП-4)				
9	RCsB21A прим	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 10 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5	buc	232,0000	30,624 4,800	7 104,768 1 113,600

1	2	3	4	5	6	7
		см в бетонных элементах, толщ. до 20 см)***Отверстия диам. 80мм				
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)***Крепление опорной подушки ОП-1 и ОП-4 к существующему ригелю (проект л.13, спецификация п.п. 3 и 4), ар-ра 12 АIII	kg	95,6800	32,710 8,400	3 129,646 803,712
11	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 арматурной стали, полностью или частично забетонированные)***Анкер А1- ар-ра D=12 AI L=830mm, Анкер А2 - ар-ра D=12 AI L=550mm, Анкер А3 - ар-ра D=12 AI L=730mm	kg	137,3000	39,195 8,400	5 381,441 1 153,320
12	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 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 PC 52 , диаметром 6мм AI, для балок и колонн, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)***Хомуты опрной подушки	kg	267,0000	21,915 2,440	5 851,305 651,480
13	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 12мм АIII, для балок и колонн,	kg	716,6200	20,835 1,360	14 930,778 974,604

1	2	3	4	5	6	7
		заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)***Каркас опорной подушки				
14	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 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	137,6800	96,489 48,000	13 284,639 6 608,640
15	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 бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01 и укладка насосом, бетон класса M200)	m3	23,8000	2 105,520 40,000	50 111,376 952,000
16	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Термоизоляция между парапетом и опорными подушками ОП-1 и ОП-4 из пенополистирола толщ.50мм)	m2	63,4000	103,278 6,400	6 547,815 405,760
		Total	Lei			106 341,768
		Total Монолитные железобетонные опорные подушки (ОП-1, ОП-2, ОП-3, ОП-4) Inclusiv salariu				106 341,768 12 663,116
		1.3. Кровля				
17	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament	m3	22,2900	7 790,050 900,000	173 640,215 20 061,000

1	2	3	4	5	6	7
		antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием)***Мауэрлат, лежень, прогон, стойка, затяжка, раскосы (связи) - 21,66 м3, плюс накладки 2(50x150)мм - 0,63 м3				
18	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием)***Стропильная и диагональная нога 10,85 м3, плюс накладки 2(50x150) мм - 0,76 м3	m3	11,6100	8 235,620 963,600	95 615,548 11 187,396
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием)***Установка кобылок с антисептированием, крепление в соответствии с проектом (в объеме элемента (кобылки) учтено удлинение на 100мм - вместо 1,8 м, принято 1,9м, из-за утепления фасада)	m3	4,2940	7 789,994 900,000	33 450,233 3 864,600
20	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)***Металлические соединительные элементы стропильной системы (ЗД-1: 338шт., вес единицы 1,256кг. Вес общий - 424,53кг) На изготовление заложено 30% от стоимости металла	kg	424,5300	33,495 8,400	14 219,527 3 566,052
21	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	kg	469,2000	33,495 8,400	15 715,741 3 941,280

1	2	3	4	5	6	7
		прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)***Металлические соединительные элементы стропильной системы (болты, гайки, шайбы)				
22	CN27A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice 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 вручную свинцовым суриком на основе алкидных смол, по месту, в 1 слой, соединительных элементов стропильных элементов)	t	0,8940	1 447,406 500,000	1 293,981 447,000
23	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	m2	1 292,0000	23,076 10,000	29 813,740 12 920,000
24	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.***Прижимная планка брус 50x25(h) мм, 1,72м3	m2	1 292,0000	22,666 11,800	29 284,472 15 245,600
25	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	m2	1 292,0000	59,566 11,800	76 959,272 15 245,600

1	2	3	4	5	6	7
		кровли: бруса 50x50 мм - 9,68 м3), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту)				
26	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 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)*** Деревянная доска толщ.20мм под едову V=1,03 м3	m2	51,5000	134,566 11,800	6 930,149 607,700
27	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: мауэрлатов, лежни, стропил, диагон. ноги, стоек, прогонов, затяжек, раскосов (связи), кобылок и накладок)	m3	38,1400	237,190 34,000	9 046,432 1 296,760
28	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнестойкая обработка деревянных изделий, обрешетки, прижимной рейки)	100 m2	12,9200	836,641 126,400	10 809,404 1 633,088
29	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий: карнизной планки из жести фирмы "Linbad" толщ.0,45мм, шир.=0,250м; длин.=182,0 м., вес 1м2=3,532кг)	kg	160,7100	33,270 8,400	5 346,784 1 349,964
30	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали(металлочерепица	m2	1 292,0000	258,170 46,000	333 555,640 59 432,000

1	2	3	4	5	6	7
		"Monterrey") для покрытия крыши, нахлест не менее 150 мм в комплексе с коньками=123,0м) ***Цвет согласовать с заказчиком				
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий - снегозадержателей толщ. 0,45мм, дл.1,0м, шир.0,302м, 178 шт. вес одной шт.-1,0486кг)	kg	186,6500	47,478 8,400	8 861,724 1 567,860
32	CE31C прим	Streasină infundată, fără console aparente, din scinduri de rasinoase falcuite și geluite pe o parte, cu lățimea medie de 0,4 m (Свес глухой без видимой стропильной консоли из хвойных досок строганных с одной стороны, средней шириной 0,4м)***Ширина карниза 0,5 м от стены с учетом утеплителя 100мм. Длина карниза: 182м. Дополнительно включить в норму: профнастила С10, дл=182,0м, шир=0,5м - 91,0м2; поверх ветровой доски профнастил С10, дл=182м, шир=250мм - 45,5м2; уголки металлические 40х40мм из жести фирмы "Linbad", общая длина 2х(182м)) Удалить норму: 20301129470001-Pervaz de rasinoase	m2	91,0000	957,370 162,400	87 120,670 14 778,400
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tablă protejată anticoroziv (Система желобов типа "brass" диам=150мм из листовой стали с антикоррозионной защитой)	m	182,0000	220,658 12,000	40 159,762 2 184,000
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tablă protejată anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" диам=100мм из листовой стали с антикоррозионной защитой с воронками=14шт в комплекте))	m	145,0000	229,464 14,000	33 272,352 2 030,000
		Total	Lei			

1	2	3	4	5	6	7
						1 005 095,64 6
		Total Кровля Inclusiv salariu				1 005 095,64 6 171 358,300
		1.4. Слуховые окна				
35	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон с деревянной жалюзийной решеткой)	buc	4,0000	1 937,220 264,120	7 748,880 1 056,480
		<i>Total</i>	Lei			7 748,880
		Total Слуховые окна Inclusiv salariu				7 748,880 1 056,480
		1.5. Вентшахты				
36	RCsB21A прим	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см)***Отверстия диам=100мм	buc	96,0000	30,624 4,800	2 939,904 460,800
37	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Укладка бетона M200 для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и его укладка типичными средствами)***Укладка бетона M200 в отверстия	m3	0,4880	1 482,988 232,000	723,698 113,216
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)***Установка распорных болтов M12x110 мм "Hilti"	kg	9,6000	54,768 8,400	525,772 80,640

1	2	3	4	5	6	7
39	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)	kg	2 866,2000	34,710 8,400	99 485,114 24 076,080
40	CN27A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice 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 вручную свинцовым суриком на основе алкидных смол, по месту, в 1 слой, металлических поверхностей конструкций в промышленных цехах (колонны, балки, фермы, прогоны, ветровые связи), из легких профилей, при применении еще одного дополнительного слоя сурика)	t	2,8660	1 447,403 500,000	4 148,258 1 433,000
41	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Термоизолирующий слой террас, крыш и перекрытий минераловатными плитами, наклеенными на битумную мастику по вертикальным или наклонным свыше 40% поверхностям)***Минвата полужесткая толщ=50мм	m2	217,7000	134,774 4,400	29 340,307 957,880
42	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	m2	217,7000	194,370 40,000	42 314,349 8 708,000

1	2	3	4	5	6	7
		гофрированных листов, закрепленных самонарезающими болтами, устанавливаемые на высоте до 6м включительно)***Жесть фирмы "Lindab", толщ=0,45мм - обшивка вентшахт с внутренней и внешней стороны				
43	RpCI25G	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -caciula din tabla zincata sau de aluminiu de 1 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor la cosuri si a tuburilor de ventilatie de pe acoperisuri (Прочие принадлежности для кровель существующих зданий - колпак из оцинкованного или алюминиевого листа толщ. 1 мм, для покрытия топочного хода дымоходов и вентиляционных труб крыш)***Жесть фирмы "Lindab" - колпак вентшахт Общая S=27,9m2, вес 1m2 (толщ=1мм_=8,05кг/м2	buc	16,0000	487,889 12,000	7 806,230 192,000
44	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий: планка примыкания толщ=0,45мм дл.общ=55,5м, шир=0,30м, вес=1,0м2 - 3,532кг)	kg	58,8100	40,245 8,400	2 366,797 494,004
		Total	Lei			189 650,429
		Total Вентшахты Inclusiv salariu				189 650,429 36 515,620
		1.6. Ограждение кровли				
45	CO07A	Imprejmuiri metalice din otel profilat, model obisnuit (Металлические ограждения, из профильной стали, обычной модели)***Проф.тр. 40x25x2мм - 254м x 1,86кг = 472,44кг, проф.тр. 15x15x1,5мм - 348м x 0,605кг = 210,54кг, полоса 40x5мм - 101м x 1,57кг=158,57кг, болт M8 - 3,5кг.	kg	841,5500	45,989 18,000	38 701,888 15 147,900

1	2	3	4	5	6	7
		<i>Total</i>	Lei			38 701,888
		Total Ограждение кровли Inclusiv salariu				38 701,888 15 147,900
		1.7. Металлическая лестница				
46	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж наружных металлических изделий (пожарные лестницы и т.д.), исключая парапеты, балюстрады, опускные двери и т.д.)***Проф.тр. 50х50х3мм - 59,3м х 4,31кг = 255,583кг, полоса 80х4мм - 2,56м х 2,51кг=6,43кг, распорный болт M12 "Hilti" - 32 шт.	kg	262,0130	32,156 6,400	8 425,161 1 676,880
		<i>Total</i>	Lei			8 425,161
		Total Металлическая лестница Inclusiv salariu				8 425,161 1 676,880
		1.8. Молниезащита				
47	08-02-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 10	10 buc	0,2000	612,390 331,600	122,478 66,320
48	08-02-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 16	10 buc	0,2000	796,240 331,600	159,248 66,320
49	08-02-471-3 прим	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: сталь, полоса - 50х3мм	10 buc	0,2000	1 648,390 331,600	329,678 66,320
		<i>Total</i>	Lei			611,404
		Total Молниезащита Inclusiv salariu				611,404 198,960
		1.9. Крыльцо (2шт)				
50	CL18A	Confectii metalice diverse din profile laminate, tabla, tabla striata, otel beton, tevi pentru sustineri sau acoperiri, inglobate total sau partial in beton Разные	kg	60,3200	34,026 8,400	2 052,434 506,688

1	2	3	4	5	6	7
		металлические изделия из прокатного профиля, листовой стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)***Уголок 50х50х5 - 16,0м х 3,77кг=60,32кг; распорный болт M12х110мм "Hilti")				
51	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием)***Стропильная нога деревянный брус 50х150(Н)мм	m3	0,1500	8 068,200 804,000	1 210,230 120,600
52	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Свесы и фронтоны кровель из досок строганных обычно)***Обрешетка рейка 50х50мм, шаг 35см	m2	11,0000	43,600 10,200	479,604 112,200
53	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))	m2	11,0000	258,695 46,000	2 845,644 506,000
		Total	Lei			6 587,912
		Total Крыльцо (2шт) Inclusiv salariu				6 587,912 1 245,488
		Total	Lei			1 451 240,81 7
		Total Общестроительные работы Inclusiv salariu				1 451 240,81 7 322 446,856

		Total	Lei	1 451 240,79
		Asigurari sociale si medicale	24 %	77 387,25
		Cheltuieli de transport	10 %	110 926,81

1	2	3	4	5	6	7
		Cheltuieli de depozitare	2 %			22 185,36
		Cheltuieli directe				1 661 740,21
		Cheltuieli de regie	14,5 %			240 952,33
		Total				1 902 692,54
		Beneficiu de deviz	6 %			114 161,55
		Total				2 016 854,09
		TVA	20 %			403 370,82
						2 420 224,91
		Total deviz: Inclusiv salariu				322 446,86

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

**с.Конгаз, Теоретический лицей
им.Т.Занет**

(denumirea obiectivului)

Formular Nr.3

WinCmeta

Deviz local de resurse №

Реконструкция кровли 3-х этажного учебного корпуса лицея

Valoarea de deviz 2 420 224,91 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.	1	Затраты труда	h-om	4,9740	40,00	198,960
2.	2852107335349	Lucru la masina	h-om	5,6250	40,00	225,000
3.	7122050013400	Zidar	h-om	11,9240	40,00	476,960
4.	7123010010200	Betonist	h-om	63,2932	40,00	2 531,728
5.	7123020011140	Fierar beton	h-om	40,6521	40,00	1 626,084
6.	7124010010700	Dulgher	h-om	1 070,0075	40,00	42 800,300
7.	71240100107001	Dulgher	h-om	454,0900	40,00	18 163,600
8.	7124010010730	Dulgher 3	h-om	816,6243	40,00	32 664,972

9.	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	292,4910	40,00	11 699,640
10.	7136080025001	Montator	h-om	22,1088	40,00	884,352
11.	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	47,0000	40,00	1 880,000
12.	7212030022700	Sudor	h-om	46,2573	40,00	1 850,292
13.	7213050013100	Tinichigiu	h-om	2 068,3900	40,00	82 735,600
14.	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	294,5425	40,00	11 781,700
15.	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1 083,4886	40,00	43 339,544
16.	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	1 666,4569	40,00	66 658,276
17.	9310060019930	Muncitor	h-om	73,2462	40,00	2 929,848
Total manopera						322 446,86

Materiale:

1.	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	126,2325	16,00	2 019,720
2.	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	64,6035	18,00	1 162,862
3.	1011613	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 12 мм	t	0,0018	14 000,00	25,200
4.	1011613ст	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, сталь полоса - 50x3мм	t	0,0166	14 000,00	232,400
5.	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм	t	0,0042	14 000,00	58,800
6.	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0012	5 420,00	6,504
7.	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,4400	55,00	24,200
8.	11111222	Профнастил С10	m2	104,6500	120,00	12 558,000
9.	111112222	Уголки металлические 40x40мм из жести фирмы "Linbad"	m	418,6000	37,00	15 488,200
10.	1212121212121	ара	m3	18,9790	20,00	379,580
11.	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,3573	510,00	182,223
12.	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,3874	380,00	147,212
13.	1711317306661	Bumbac de sters	kg	17,2960	9,00	155,664
14.	2-811236309800	Проф.тр. 50x50x3мм	kg	268,3621	23,10	6 199,165
15.	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,1080	6 000,00	648,000
16.	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) б=20-24см calitatea a II a	m3	0,2400	6 000,00	1 440,000
17.	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	1,1677	6 000,00	7 006,200
18.	2010102903495б1	Деревянный брус 50x50 мм	m3	9,6900	6 000,00	58 140,000
19.	2010102903495в	Прижимная планка 50x25 мм	m3	1,7442	6 000,00	10 465,200
20.	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	3,7005	6 000,00	22 203,000
21.	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	3,1901	6 000,00	19 140,600
22.	20101029041692	Dulapuri ecarisati de rasinoase calit a Ia	m3	9,6363	6 000,00	57 817,800
23.	20101029041693	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=19-22мм calit a III a	m3	0,2400	6 000,00	1 440,000
24.	20101029041694	Dulapuri ecarisati de rasinoase б=44mm calit a III a	m3	0,4000	6 000,00	2 400,000
25.	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,1377	6 000,00	826,200
26.	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	3,6400	6 000,00	21 840,000
27.	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,2711	6 000,00	1 626,600
28.	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	25,4197	6 000,00	152 518,200
29.	20101029087372	Grinzi ecarisate de rasinoase б=40-75мм calit a II a	m3	1,8576	6 000,00	11 145,600

30.	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,0495	6 000,00	297,000
31.	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	17,8984	215,00	3 848,156
32.	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	309,2100	7,50	2 319,075
33.	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,1546	6 000,00	927,600
34.	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	142,3580	20,00	2 847,160
35.	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	89,8200	20,00	1 796,400
36.	2320187315789	Decofrol	kg	16,5216	9,00	148,694
37.	23203226000361	Gudron	kg	68,8657	20,00	1 377,314
38.	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	463,8150	10,00	4 638,150
39.	2412126100010	Miniu de plumb	kg	2,1266	33,00	70,178
40.	2413217300010	Cleme	buc	73,9500	3,00	221,850
41.	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	102,9339	20,00	2 058,678
42.	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,9745	45,00	43,852
43.	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	6,6818	55,00	367,499
44.	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	552,6980	20,00	11 053,960
45.	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	8,4155	55,00	462,852
46.	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	57,1520	45,00	2 571,840
47.	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	9,9264	28,60	283,895
48.	2521106718272	Profil pentru etansare din spuma polimerica	m	68,4075	9,00	615,667
49.	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular***Пенопористерол (пенопласт) толщ.50мм	m2	64,0340	65,00	4 162,210
50.	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	1,1550	100,00	115,500
51.	2640122303000-27-1	Coame metalice pentru placi tip tigla (коньковый элемент)	m	128,8770	100,00	12 887,700
52.	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	97,4089	2,80	272,745
53.	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	92,7630	8,00	742,104
54.	2663102100000	Beton M200	m3	25,3708	1 900,00	48 204,520
55.	2666122800555	Element de inchidere	buc	37,4920	45,00	1 687,140
56.	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	74,4480	5,00	372,240
57.	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	2,0000	480,00	960,000
58.	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	77,8576	15,00	1 167,865
59.	2682132600465	Антиконденсатная пленка	m2	1 530,3740	9,70	14 844,628
60.	26821626113-70	Минвата полужесткая толщ=50мм	m2	219,8770	98,00	21 547,946
61.	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	5,7750	70,00	404,250
62.	2710403640000-28	Tabla plana protejata anticoroziv (ендова нижняя и верхняя)	kg	678,3000	70,00	47 481,000
63.	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32***Жесть фирмы "Lindab"	kg	253,7890	30,00	7 613,670
64.	2710403643000	Металлочерепица "Monterrey" толщ=0,45 мм.	m2	1 573,3725	125,00	196 671,562
65.	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass***D100mm	m	155,2950	105,00	16 305,975
66.	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass***D150mm	m	196,8330	118,00	23 226,294
67.	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в	kg	50,8518	19,00	966,184

		мотках Д=6,3 - 6,5 мм)				
68.	2710602200000-16	Otel beton PC 52 diam mai mare de 12 mm АПІ	kg	734,5355	19,00	13 956,174
69.	2710602400000-17	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 6 mm АІ	kg	273,6750	19,00	5 199,825
70.	2710703518270-45	Проф.тр. 40x25x2мм	kg	495,6729	23,10	11 450,044
71.	2710703518270-45a	Проф.тр. 15x15x1,5мм	kg	221,3277	23,10	5 112,670
72.	2710703518270-456	Полоса -40x5мм	kg	166,6269	23,10	3 849,081
73.	2710703518270-45в	Болт М8	kg	3,5345	40,00	141,380
74.	2732103646070	Жесть фирмы "Lindab", толщ=0,45мм	m2	241,6470	132,00	31 897,404
75.	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	39,5755	24,00	949,812
76.	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	6,8840	24,00	165,216
77.	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton***Уголок 75x6мм	kg	2 206,9740	24,30	53 629,468
78.	2775276309886-1	Confectii metalice inglobate in beton***Полоса 4x40мм	kg	802,5360	24,30	19 501,625
79.	2775276309886-4-7	Уголок 50x50x5мм	kg	60,3200	24,30	1 465,776
80.	2775276309886-4-7a	Распорный болт М12x110мм "Hilti"	buc	16,0150	2,00	32,030
81.	2775276309886-46	Металлические соединительные элементы стропильной системы (ЗД-1), метал.лист толщ.4мм***На изготовление заложено 30% от стоимости металла	kg	424,5300	24,30	10 316,079
82.	2775276309886-48	Металлические соединительные элементы стропильной системы (болты, гайки, шайбы)	kg	469,2000	24,30	11 401,560
83.	28-11236309800	Полоса-80x4мм	kg	6,8123	23,10	157,364
84.	281-1236309800	Распорный болт М12 "Hilti"	buc	32,0180	2,00	64,036
85.	2811236309800-54	Снегозадержатель дл.1,0м	kg	186,6500	24,30	4 535,595
86.	2811236309800-55	Карнизная планка из жести фирмы "Linbad" толщ.0,45мм	kg	160,7100	24,30	3 905,253
87.	2811236309800-58	Планка примыкания к фронтоу толщ.0,45мм	kg	67,6315	24,30	1 643,445
88.	28112363099-00	Арматура D 12 АПІ	kg	100,5023	19,00	1 909,544
89.	28112363099-37	Распорный болт М12x110 мм "Hilti"	kg	10,0838	40,00	403,352
90.	2811236832352	Burghiu widia	buc	103,3200	57,25	5 915,070
91.	2862306829942	Perie de sirma	buc	7,1440	25,00	178,600
92.	28631463108081	Balamale (петли)	buc	16,0000	8,00	128,000
93.	28631463112701	Cremon (ручка оконная)	buc	4,0000	5,00	20,000
94.	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	532,1956	16,00	8 515,130
95.	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	356,4100	14,30	5 096,663
96.	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	1,0634	53,00	56,360
97.	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	25,3055	53,00	1 341,192
98.	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	41,3040	2,00	82,608
99.	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	202,1550	28,00	5 660,340
100.	2874115830000	Pilni de curatire-воронки	buc	14,3463	82,50	1 183,570
101.	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	609,5600	1,00	609,560
102.	2874115837745	Suruburi	buc	1 874,6000	1,00	1 874,600
103.	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	41,3040	1,00	41,304

104.	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,6884	28,00	19,275
105.	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	6,7324	42,00	282,761
106.	2874125886734	Nituri POP	buc	761,9500	0,70	533,365
107.	28741458870491	Cuie de constructie	kg	169,0190	15,00	2 535,285
108.	2875274000050	Elemente de legatura	buc	55,7210	26,67	1 486,079
109.	2875274000501	Cot de jgheab	buc	37,4920	70,00	2 624,440
110.	2875274000502	Cot burlan	buc	73,9500	103,61	7 661,959
111.	2875274000503	Cot de capat	buc	36,9750	50,00	1 848,750
112.	2875274110001	Piesa de legatura	buc	36,9750	80,00	2 958,000
113.	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	37,4920	106,67	3 999,272
114.	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	262,4440	15,00	3 936,660
115.	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	4,1304	12,00	49,565
116.	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	12 313,350 0	1,30	16 007,355
117.	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	15 969,120 0	0,10	1 596,912
118.	4011106202741	Energie electrica	kw	558,6552	2,47	1 379,878
119.	4100116202806	Apa	m3	1,7344	20,00	34,688
120.	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	3,8459	20,00	76,918
121.	777-16	Анкер, арматура D12 AI, плюс 30% на изготовление	kg	137,3000	30,00	4 119,000
122.	777-54	Шуруп SW 4.8x50mm	buc	662,9808	2,00	1 325,962
123.	777-54a	Шуруп SW 4.8x65	buc	662,9808	2,00	1 325,962
124.	777-58a	Герметик	kg	1,5291	97,50	149,087
125.	777-586	Дюбель-гвоздь 4,8x20мм	buc	77,9232	0,60	46,754
		Total materiale de constructii				1 109 268,1 2

Utilaje de constructii:

1.	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0600	100,00	6,000
2.	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	1,5240	35,00	53,340
3.	2410520006700	Automacara	h-ut	0,4879	450,00	219,555
4.	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	6,1946	450,00	2 787,570
5.	2410520006800	Autopompa	h-ut	2,3800	300,00	714,000

6.	2922140006702	Macara de fereastra	h-ut	123,3082	35,00	4 315,787
7.	2922140006703	Macara fereastra de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	34,4465	35,00	1 205,627
8.	2922140007000	Macara	h-ut	8,8300	65,00	573,950
9.	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	19,6800	65,00	1 279,200
10.	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	6,1443	35,00	215,050
11.	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	165,6800	35,00	5 798,800
12.	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	3,7613	85,00	319,711
13.	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,1952	35,00	6,832
14.	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	4,7600	35,00	166,600
15.	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,1586	35,00	5,551
16.	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	3,2464	50,00	162,320
17.	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	13,9261	35,00	487,414
18.	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,6400	35,00	22,400
19.	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	8,4224	35,00	294,784
20.	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	2,7536	225,00	619,560
21.	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	1,1812	225,00	265,770
22.	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0600	100,00	6,000
Total utilaje de construcții						19 525,81

Total	Lei	1 451 240,79
Asigurari sociale si medicale	24 %	77 387,25
Cheltuieli de transport	10 %	110 926,81
Cheltuieli de depozitare	2 %	22 185,36
Cheltuieli directe		1 661 740,21
Cheltuieli de regie	14,5 %	240 952,33
Total		1 902 692,54
Beneficiu de deviz	6 %	114 161,55
Total		2 016 854,09
TVA	20 %	403 370,82

Total deviz:

2 420 224,91

Intocmit

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Verificat

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

Obiect с.Конгаз, Теоретический лицей
им.Т.Занет

Investitor

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 incl. salariu
1	2	3	4	5	6	7
		1. Общестроительные работы				
		1.1. Демонтажные работы				
1	RCsI41A	Demontarea elementelor de acoperis - jgheaburi, burlane, glafuri, sorturi, etc. (Разборка элементов крыш - желобов, водосточных труб)***Разборка: желоба - 125 м., водосточные трубы - 104м	m			7,950 7,600
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,1400	40,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0100	35,00	0,35
2	RCsI41B	Demontarea elementelor de acoperis - invelitori din tabla, asbociment, PVC, carton, pinza, stuf, etc, inclusiv tunsul tablei recuperabile (Разборка элементов крыш - кровли листовые, из асбоцемента без повторного использования)	m2			37,500 36,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,5600	40,00	22,40
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3600	40,00	14,40
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0200	35,00	0,70
3	RCsI41F	Demontarea elementelor de acoperis - membrane bituminoase in unul sau doua straturi (Разборка (частичная) элементов крыш - из битумизированных мембран в четыре слоя с утеплителем)	m2			40,900 38,800
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,6700	40,00	26,80
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0600	35,00	2,10
4	RCsG32E1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare (Механизированная разборка стен из кирпичной кладки)***Разборка вентшахт	m3			172,800 168,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	40,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6600	40,00	146,40
	4100116202806	Apa	m3	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
5	RCsG32E1	Demolarea cu mijloace mecanice a peretilor de zidarie din demolarea zidariei refractare (Механизированная разборка стен из кирпичной кладки)***Разборка надстройки выхода на кровлю	m3			172,800 168,400
	7122050013400	Zidar	h-om	0,5500	40,00	22,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	3,6600	40,00	146,40
	4100116202806	Apa	m3	0,0800	20,00	1,60
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0800	35,00	2,80
6	RCsH33C	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - astereala invelitorilor cu sau fara recuperarea materialelor (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - обрешетка кровли без повторного использования материалов)	m2			8,250 7,200
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,0900	40,00	3,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0900	40,00	3,60

1	2	3	4	5	6	7
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0300	35,00	1,05
7	RCsH33D	Desfacerea planseelor din lemn si a elementelor de acoperis - streasinile infundate sau aparente (Разборка деревянных перекрытий и элементов крыш - свесов закрытых или видимых)***Подшивка карниза	m2			12,525 12,000
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,1500	40,00	6,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1500	40,00	6,00
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0150	35,00	0,53
8	RCsH33B	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			18,050 15,600
	71240100107001	Dulgher	h-om	0,2800	40,00	11,20
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1100	40,00	4,40
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0700	35,00	2,45
		1.2. Монолитные железобетонные опорные подушки (ОП-1, ОП-2, ОП-3, ОП-4)				
9	RCsB21A прим	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 10 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см)***Отверстия диам. 80мм	buc			30,624 4,800
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	40,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,47	3,89
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	57,25	18,03
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	65,00	3,90
10	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate gata confectionate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)***Крепление опорной подушки ОП-1 и ОП-4 к существующему ригелю (проект л.13, спецификация п.п. 3 и 4), ар-ра 12 AIII	kg			32,710 8,400
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	40,00	8,40
	28112363099-00	Арматура D 12 AIII	kg	1,0400	19,00	19,96
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	33,00	0,67
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	53,00	0,54
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
11	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 арматурной стали, полностью или частично забетонированные)***Анкер A1- ар-ра D=12 AI L=830mm, Анкер A2 - ар-ра D=12 AI L=550mm, Анкер A3 - ар-ра D=12 AI L=730mm	kg			39,195 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	777-16	Анкер, арматура D12 AI, плюс 30% на изготовление	kg	1,0000	30,00	30,00
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	53,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
12	CC02C2	Armaturi din otel beton PC 52 fasonate in ateliere de santier, cu diametrul barelor pina	kg			21,915

1	2	3	4	5	6	7
		la 8 mm inclusiv, pentru grinzi si stilpi, exclusiv constructiile executate cu cofraje glisante (Стальная арматура класса PC 52 , диаметром 6мм AI, для балок и колонн, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)***Хомуты опрной подушки				2,440
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0610	40,00	2,44
	2710602400000-17	Otel beton PC 52 diam mai mic sau egal cu 6 mm AI	kg	1,0250	19,00	19,48
13	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 12мм AIII, для балок и колонн, заготовленная в мастерской на стройплощадке, исключая конструкции в скользящей опалубке)***Каркас опорной подушки	kg			20,835 1,360
	7123020011140	Fierar beton	h-om	0,0340	40,00	1,36
	2710602200000-16	Otel beton PC 52 diam mai mare de 12 mm AIII	kg	1,0250	19,00	19,47
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 inaltime 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			96,489 48,000
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2000	40,00	8,00
	7124010010700	Dulgher	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2874125881241	Saibe uzuale M 10	kg	0,0050	28,00	0,14
	2874115841033	Piulite uzuale patrate M 10	buc	0,3000	1,00	0,30
	2874115825003	Suruburi uzuale patrate M 10 x 140 mm	buc	0,3000	2,00	0,60
	2875276311528	Scoabe din otel pentru constructii	kg	0,0300	12,00	0,36
	2734113803233	Sirma neagra moale d = 2,5 mm	kg	0,0500	24,00	1,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0250	14,30	0,36
	2020212928347	Panou de cofraj tip P fag g 15 mm	m2	0,1300	215,00	27,95
	2010102904340	Dulapi de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2010102903495	Scinduri de rasinoase	m3	0,0010	6 000,00	6,00
	2320187315789	Decofrol	kg	0,1200	9,00	1,08
	3410520006752	Automacara 6 - 10 tf	h-ut	0,0200	225,00	4,50
15	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 бетонных плит, балок, колонн, приготовление бетона на РБУ или товарный бетон в соответствии с CA01 и укладка насосом, бетон класса M200)	m3			2 105,520 40,000
	7123010010200	Betonist	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2663102100000	Beton M200	m3	1,0250	1 900,00	2 025,40
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,1500	20,00	3,12
	2410520006800	Autopompa	h-ut	0,1000	300,00	30,00
	2952270003100	Vibrator de adincime	h-ut	0,2000	35,00	7,00
16	IzF10C	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din polistiren celular, puzderie de cinepa, PEL, poros, stabilit etc., lipite cu mastic de bitum pe suprafete inclinate peste 40 % sau verticale (Термоизоляция между парапетом и опорными подушками ОП-1 и ОП-4 из пенополистирола толщ.50мм)	m2			103,278 6,400
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,1600	40,00	6,40
	2521302602902	Placi termoizolante, placi polistiren celular***Пенопористерол (пенопласт) толщ.50мм	m2	1,0100	65,00	65,65
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	8,00	2,64

1	2	3	4	5	6	7
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	10,00	16,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	6 000,00	3,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	7,50	8,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0010	35,00	0,04
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0100	50,00	0,50
		1.3. Кровля				
17	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием)***Мауэрлат, лежень, прогон, стойка, затяжка, раскосы (связи) - 21,66 м3, плюс накладки 2(50x150)мм - 0,63 м3	m3			7 790,050 900,000
	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	28,00	210,00
	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	16,00	54,40
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	20,00	60,20
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	20,00	51,60
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,55
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
18	CE41A	Montarea capriorilor cu tratament antiseptic (Установка стропил с антисептированием)***Стропильная и диагональная нога 10,85 м3, плюс накладки 2(50x150) мм - 0,76 м3	m3			8 235,620 963,600
	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	15,00	108,00
	27106020001211	Otel beton laminat la cald in colaci D = 6,3 - 6,5mm (катанка горячекатанная в мотках Д=6,3 - 6,5 мм)	kg	4,3800	19,00	83,22
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	3,3800	15,00	50,70
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,9600	20,00	39,20
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	38,0000	16,00	608,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,4400	35,00	15,40
19	CE40A	Montarea elementelor scheletului din grinzi (bare) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса с антисептированием)***Установка кобылок с антисептированием, крепление в соответствии с проектом (в объеме элемента (кобылки) учтено удлинение на 100мм - вместо 1,8 м, принято 1,9м, из-за утепления фасада)	m3			7 789,994 900,000
	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	28,00	210,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0100	6 000,00	59,94
	20101029087371	Grinzi ecarisate de rasinoase de б=100,125 mm, calit, a II a	m3	0,9300	6 000,00	5 579,97
	20101029041691	Dulapuri ecarisati de rasinoase б = 44мм calit II	m3	0,1200	6 000,00	720,03
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	3,4000	16,00	54,40

1	2	3	4	5	6	7
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	3,0100	20,00	60,20
	23203226000361	Gudron	kg	2,5800	20,00	51,60
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	3,0000	15,00	45,00
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	1,4500	15,00	21,75
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1500	450,00	67,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 ср (Дружба, бензопила)	h-ut	0,3300	35,00	11,55
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2300	35,00	8,05
20	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)***Металлические соединительные элементы стропильной системы (ЗД-1: 338шт., вес единицы 1,256кг. Вес общий - 424,53кг) На изготовление заложено 30% от стоимости металла	kg			33,495 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2775276309886-46	Металлические соединительные элементы стропильной системы (ЗД-1), метал.лист толщ.4мм***На изготовление заложено 30% от стоимости металла	kg	1,0000	24,30	24,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	53,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
21	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)***Металлические соединительные элементы стропильной системы (болты, гайки, шайбы)	kg			33,495 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2775276309886-48	Металлические соединительные элементы стропильной системы (болты, гайки, шайбы)	kg	1,0000	24,30	24,30
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	53,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
22	CN27A1	Vopsitori cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice 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 вручную свинцовым суриком на основе алкидных смол, по месту, в 1 слой, соединительных элементов стропильных элементов)	t			1 447,406 500,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,5000	40,00	500,00
	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	15,2000	45,00	684,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,6400	28,60	75,51
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	25,00	47,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	9,00	41,40
23	CE17A	Strat suplimentar polimeric tip ondutiss montat sub stratul de invelitoare de tigla,	m2			23,076

1	2	3	4	5	6	7
		placi ondulate sau amprentate (Дополнительный полимерный слой, уложенный под кровлю из черепицы, волнистых или прессованных плит)***антиконденсатная пленка				10,000
	7134030012200	Izolator hidrofug	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0500	40,00	2,00
	2682132600465	Антиконденсатная пленка	m2	1,1500	9,70	11,49
	28752763120001	Шпильки (fise)	buc	12,0000	0,10	1,24
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0100	35,00	0,35
24	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 ***Прижимная планка брус 50x25(h) мм, 1,72м3	m2			22,666 11,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	2010102903495в	Прижимная планка 50x25 мм	m3	0,00135	6 000,00	8,10
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,30	1,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
25	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: бруса 50x50 мм - 9,68 м3), для обычных сооружений. Нормы с ресурсами 0 берутся по проекту)	m2			59,566 11,800
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2250	40,00	9,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0700	40,00	2,80
	201010290349561	Деревянный брус 50x50 мм	m3	0,0075	6 000,00	45,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,30	1,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
26	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 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)*** Деревянная доска толщ.20мм под едову V=1,03 м3	m2			134,566 11,800
	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	0,0200	6 000,00	120,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,1200	14,30	1,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
27	CN50A	Tratament ignifug al lemniei; ferme, arce, grinzi, capriori, cosoroabe. (Огнезащита деревянных конструкций: мауэрлатов, лежни, стропил, диагон. ноги, стоек, прогонов, затяжек, раскосов (связи), кобылок и накладок)	m3			237,190 34,000
	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	20,00	34,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	6,7000	20,00	134,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0120	45,00	0,54
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	1,0000	20,00	20,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0050	450,00	2,25
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,0600	85,00	5,10
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0120	225,00	2,70
28	CN50C	Tratament ignifug al lemniei, gratare din sipci pentru acoperiri si astereli pe ferme. (Огнестойкая обработка деревянных изделий, обрешетки, прижимной рейки)	100 m2			836,641 126,400
	9310060019930	Muncitor	h-om	3,1600	40,00	126,40
	1212121212121	apa	m3	0,7900	20,00	15,80

1	2	3	4	5	6	7
	2124117000002	Fosfat de amoniu, praf, calitate superioara	kg	6,0000	20,00	120,00
	2430127317192	Diamoniu fosfat	kg	23,0000	20,00	460,00
	2430116104841	Vopsele uscate pentru vopsiri interioare	kg	0,0400	45,00	1,80
	2320166200755	Petrol distilat tip 0/200	kg	4,0000	20,00	80,00
	2410520006700	Automacara	h-ut	0,0230	450,00	10,35
	2952270002921	Agregat pentru prepararea solutiilor (fara tractor)	h-ut	0,1140	85,00	9,69
	3410540000001	Autocamion, 5 t	h-ut	0,0560	225,00	12,60
29	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий: карнизной планки из жести фирмы "Linbad" толщ.0,45мм, шир.=0,250м; длин.=182,0 м., вес 1м2=3,532кг)	kg			33,270 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800-55	Карнизная планка из жести фирмы "Linbad" толщ.0,45мм	kg	1,0000	24,30	24,30
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
30	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали(металлочерепица "Monterrey") для покрытия крыши, нахлест не менее 150 мм в комплексе с коньками=123,0м) ***Цвет согласовать с заказчиком	m2			258,170 46,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403643000	Металлочерепица "Monterrey" толщ=0,45 мм.	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000-28	Tabla plana protejata anticoroziv (ендова нижняя и верхняя)	kg	0,5000	70,00	36,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,30	12,29
	2640122303000-27-1	Coame metalice pentru placi tip tigla (коньковый элемент)	m	0,0950	100,00	9,97
	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	35,00	1,75
31	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий - снегозадержателей толщ. 0,45мм, дл.1,0м, шир.0,302м, 178 шт. вес одной шт.- 1,0486кг)	kg			47,478 8,400
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800-54	Снегозадержатель дл.1,0м	kg	1,0000	24,30	24,30
	777-54	Шуруп SW 4.8x50mm	buc	3,5520	2,00	7,10
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
	777-54a	Шуруп SW 4.8x65	buc	3,5520	2,00	7,10
32	CE31C прим	Streasina infundata, fara console aparente, din scinduri de rasinoase faltuite si geluite pe o parte, cu latimea medie de 0,4 m (Свес глухой без видимой стропильной консоли из хвойных досок строганных с одной стороны, средней шириной 0,4м)***Ширина карниза 0,5 м от стены с учетом утеплителя 100мм. Длина карниза: 182м. Дополнительно включить в норму: профнастила С10, дл=182,0м, шир=0,5м - 91,0м2; поверх ветровой доски профнастил С10, дл=182м, шир=250мм - 45,5м2; уголки металлические 40x40мм из жести фирмы "Linbad", общая длина 2x(182м)) Удалить норму: 20301129470001-Pervaz de rasinoase	m2			957,370 162,400
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0600	40,00	2,40

1	2	3	4	5	6	7
	7124010010700	Dulgher	h-om	3,7000	40,00	148,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0400	6 000,00	240,00
	2010102906900	Rigle de rasinoase	m3	0,0400	6 000,00	240,00
	11111222	Профнастил C10	m2	1,1500	120,00	138,00
	111112222	Уголки металлические 40x40мм из жести фирмы "Linbad"	m	4,6000	37,00	170,20
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,4000	14,30	5,72
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0300	35,00	1,05
33	CE20A	Sisteme de jgheaburi tip brass din tabla protejata anticoroziv (Система желобов типа "brass" диам=150мм из листовой стали с антикоррозионной защитой)	m			220,658 12,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3000	40,00	12,00
	2710406311800	Jgheaburi semirotonde prefabricate tip brass***D150mm	m	1,0500	118,00	127,62
	2875276311231	Cirlige din otel zn pentru jgheaburi	buc	1,4000	15,00	21,63
	2666122800555	Element de inchidere	buc	0,2000	45,00	9,27
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,1000	26,67	2,75
	2875274110101	Piesa de racordare jgheab -burlan	buc	0,2000	106,67	21,97
	2875274000501	Cot de jgheab	buc	0,2000	70,00	14,42
	2874115837745	Suruburi	buc	10,0000	1,00	10,30
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0200	35,00	0,70
34	CE22A	Sisteme de burlane tip brass din tabla protejata anticoroziv (Системы водосточных труб типа "brass" диам=100мм из листовой стали с антикоррозионной защитой с воронками=14шт в комплекте))	m			229,464 14,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,3500	40,00	14,00
	2710406311726	Burlan rotund prefabricat tip brass***D100mm	m	1,0500	105,00	112,45
	2875274000502	Cot burlan	buc	0,5000	103,61	52,84
	2875274110001	Piesa de legatura	buc	0,2500	80,00	20,40
	2413217300010	Cleme	buc	0,5000	3,00	1,53
	2874115830000	Pilnii de curatire-воронки	buc	0,0970	82,50	8,16
	2875274000503	Cot de capat	buc	0,2500	50,00	12,75
	2875274000050	Elemente de legatura	buc	0,2500	26,67	6,80
	2952160007200	Utilaj de ridicat pentru lucrari de finisaj	h-ut	0,0150	35,00	0,53
		1.4. Слуховые окна				
35	CE42A	Executarea lucarnelor (Устройство слуховых окон с деревянной жалюзийной решеткой)	buc			1 937,220 264,120
	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	8,00	32,00
	28631463112701	Стемон (ручка оконная)	buc	1,0000	5,00	5,00
	20101029010142	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnarei ecarisate sau pregatirea lamanelor (пластиты) 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=44мм calit a III a	m3	0,1000	6 000,00	600,00
	2682132600001	Cerceveli (Переплеты)	m2	0,5000	480,00	240,00
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	1,4000	15,00	21,00
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1100	450,00	49,50
	2955270002609	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Дружба, пила дисковая электрическая)	h-ut	0,1600	35,00	5,60
		1.5. Вентшахты				
36	RCsB21A прим	Forarea mecanica a gaurilor cu diametrul de 5 cm, in elementele de beton, avind grosimea de pina la 20 cm (Механизированное бурение отверстий диаметром 5 см в бетонных элементах, толщ. до 20 см)***Отверстия диам=100мм	buc			30,624 4,800
	7123010010200	Betonist	h-om	0,1200	40,00	4,80
	4011106202741	Energie electrica	kw	1,5000	2,47	3,89
	2811236832352	Burghiu widia	buc	0,3000	57,25	18,03
	2940520007609	Masina de perforat cu burghiu vidia	h-ut	0,0600	65,00	3,90
37	CA02A2	Beton simplu turnat in egalizari, pante, sape la inaltime pina la 35 m inclusiv, prepararea cu betoniera pe santier si turnarea cu mijloace	m3			1 482,988 232,000

1	2	3	4	5	6	7
		clasice beton clasa C 5/4 (Bc 5/B 75) (Укладка бетона М200 для выравнивания, уклонов, защитных стяжек на высоте до 35 м включительно, приготовление бетона на бетономешалке на стройплощадке и его укладка типичными средствами)***Укладка бетона М200 в отверстия				
	7123010010200	Betonist	h-om	5,1500	40,00	206,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,6500	40,00	26,00
	2651122100402	Ciment metalurgic cu adaosuri M 30 saci S1500	kg	187,0000	2,80	528,84
	1421102200525	Nisip sortat nespalat de riu si lacuri 0,0-7,0 mm	m3	0,7860	380,00	301,66
	1421102200290	Pietris ciuruit spalat de mal 7-30 mm	m3	0,7250	510,00	373,41
	4100116202818	Apa pentru mortare si betoane	m3	0,2700	20,00	5,45
	29522700037002	Betoniera de 250 l cu cadere libera	h-ut	0,3250	35,00	11,38
	2922140007000	Macara	h-ut	0,2500	65,00	16,25
	2952270003000	Vibrator de suprafata	h-ut	0,4000	35,00	14,00
38	CL57A	Montarea si fixarea pieselor inglobate in beton armat monolit: cu greutatea sub 4 kg (Установка и закрепление закладных деталей в монолитном ж/бетоне: весом до 4 кг)***Установка распорных болтов М12х110 мм "Hilti"	kg			54,768 8,400
	7136080025001	Montator	h-om	0,2100	40,00	8,40
	28112363099-37	Распорный болт М12х110 мм "Hilti"	kg	1,0400	40,00	42,02
	2412126100010	Miniu de plumb	kg	0,0200	33,00	0,67
	2873155900311	Electrozi E-42A, 4 mm	kg	0,0100	53,00	0,54
	3110500002401	Aparat de sudura 28-35 Kw	h-ut	0,0800	35,00	2,80
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0100	35,00	0,35
39	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, листового стали, рифленной и арматурной стали, труб для опор или покрытия, полностью или частично забетонированные)	kg			34,710 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2775276309886	Confectii metalice inglobate in beton***Уголок 75х6мм	kg	0,7700	24,30	18,71
	2775276309886-1	Confectii metalice inglobate in beton***Полоса 4х40мм	kg	0,2800	24,30	6,80
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	53,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
40	CN27A1	Vopsitorii cu miniu de plumb pe baza de rasini alchidice 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 вручную свинцовым суриком на основе алкидных смол, по месту, в 1 слой, металлических поверхностей конструкций в промышленных цехах (колонны, балки, фермы, прогоны, ветровые связи), из легких профилей, при применении еще одного дополнительного слоя сурика)	t			1 447,403 500,000
	7141020013300	Zugrav vopsitor	h-om	12,5000	40,00	500,00
	2430226103295	Vopsea de miniu de plumb pe baza de rasini alchidice	kg	15,2000	45,00	684,00
	2430226109444	Diluant alchidic D.005-12 NI 1708-61 A1	kg	2,6400	28,60	75,50
	26811260014721	Hirtie pentru slefuit uscata 23x30 gr 6	buc	19,8000	5,00	99,00
	2862306829942	Perie de sirma	buc	1,9000	25,00	47,50
	1711317306661	Bumbac de sters	kg	4,6000	9,00	41,40
41	IzF10G	Strat termoizolator la terase, acoperisuri si plansee, din placi din vata minerala tip G 80 sau G 100, sau placi din vata minerala tip PIB, lipite cu mastic de bitum pe suprafete	m2			134,774 4,400

1	2	3	4	5	6	7
		inclinate peste 40 % sau verticale (Термоизолирующий слой террас, крыш и перекрытий минераловатными плитами, наклеенными на битумную мастику по вертикальным или наклонным свыше 40% поверхностям)***Минвата полужесткая толщ=50мм				
	7134030012200	Izolator hidroflug	h-om	0,1100	40,00	4,40
	26821626113-70	Минвата полужесткая толщ=50мм	m2	1,0100	98,00	98,98
	2653102100880	Filer de calcar saci S 539	kg	0,3300	8,00	2,64
	2320322600048	Bitum pt. hidroizolatii tip H 80/90 S 7064	kg	1,6500	10,00	16,50
	2052152959010	Lemne de foc de rasinoase (deseuri)	t	0,00055	6 000,00	3,30
	2052152958990	Lemn de foc de foioase tari L=1m livrabil in dep S 2340	kg	1,1000	7,50	8,25
	2922140006703	Macara fereastră de 0,0015 MN (0,15 tf)	h-ut	0,0030	35,00	0,10
	2952270004029	Topitor bitum de 500 l	h-ut	0,0120	50,00	0,60
42	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)***Жесть фирмы "Lindab", толщ=0,45мм - обшивка вентшахт с внутренней и внешней стороны	m2			194,370 40,000
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	1,0000	40,00	40,00
	2732103646070	Жесть фирмы "Lindab", толщ=0,45мм	m2	1,1100	132,00	146,52
	2874125886734	Nituri POP	buc	3,5000	0,70	2,45
	2874115833878	Suruburi autofiletante 6,3 x 22 mm	buc	2,8000	1,00	2,80
	2922140007000	Macara	h-ut	0,0400	65,00	2,60
43	RpCI25G	Diverse accesorii la invelitorile cladirilor existente: -caciula din tabla zincata sau de aluminiu de 1 mm grosime, pentru acoperirea fumurilor la cosuri si a tuburilor de ventilatie de pe acoperisuri (Прочие принадлежности для кровель существующих зданий - колпак из оцинкованного или алюминиевого листа толщ. 1 мм, для покрытия топочного хода дымоходов и вентиляционных труб крыш)***Жесть фирмы "Lindab" - колпак вентшахт Общая S=27,9m2, вес 1m2 (толщ=1мм_=8,05кг/m2	buc			487,889 12,000
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,2000	40,00	8,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00
	2710403642022	Tabla zincata sau aluminiu 0,5 x 750 OL32***Жесть фирмы "Lindab"	kg	14,0370	30,00	475,85
	2922140006702	Macara de fereastră	h-ut	0,0010	35,00	0,04
44	CL17B	Confectii metalice diverse, montate aparent: balustrada, grile, chepenguri, opritori de zapada, gratare (Монтаж наружных металлических изделий: планка примыкания толщ=0,45мм дл.общ=55,5м, шир=0,30м, вес=1,0m2 - 3,532кг)	kg			40,245 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2811236309800-58	Планка примыкания к фронтому толщ.0,45мм	kg	1,1500	24,30	27,94
	777-58b	Дюбель-гвоздь 4,8x20мм	buc	1,3250	0,60	0,80
	777-58a	Герметик	kg	0,0260	97,50	2,54
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	2430126103294	Vopsea minium de plumb v.351-3 ntr 90-80	kg	0,0100	55,00	0,55
		1.6. Ограждение кровли				
45	CO07A	Imprejmuiiri metalice din otel profilat, model obisnuit (Металлические ограждения, из профильной стали, обычной модели)***Проф.тр. 40x25x2мм - 254м x 1,86кг = 472,44кг, проф.тр. 15x15x1,5мм - 348м x 0,605кг = 210,54кг, полоса 40x5мм - 101м x 1,57кг=158,57кг, болт M8 - 3,5кг.	kg			45,989 18,000
	7214070021400	Lacatus constructii metalice	h-om	0,3500	40,00	14,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,1000	40,00	4,00

1	2	3	4	5	6	7
	2710703518270-45a	Проф.тр. 15x15x1,5мм	kg	0,2630	23,10	6,08
	2710703518270-45	Проф.тр. 40x25x2мм	kg	0,5890	23,10	13,61
	2710703518270-456	Полоса -40x5мм	kg	0,1980	23,10	4,57
	2710703518270-45в	Болт М8	kg	0,0042	40,00	0,17
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	53,00	0,26
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0060	2,47	0,01
	2874125884800	Nit cu cap semirotund	kg	0,0080	42,00	0,34
	2430226103294	Vopsea de miniu de plumb pe baza de ulei V 351-3	kg	0,0100	55,00	0,55
	1010116200303	Huila scop energ.mixta	kg	0,1500	16,00	2,40
		1.7. Металлическая лестница				
46	CL17C	Confectii metalice diverse, montate aparent (scari exterioare de incendiu, etc.) exclusiv parapeti, balustrazi, chepenguri, etc. (Монтаж наружных металлических изделий (пожарные лестницы и т.д.), исключая парапеты, балюстрады, опускные двери и т.д.)***Проф.тр. 50x50x3мм - 59,3м x 4,31кг = 255,583кг, полоса 80x4мм - 2,56м x 2,51кг=6,43кг, распорный болт М12 "Hilti" - 32 шт.	kg			32,156 6,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1400	40,00	5,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2-811236309800	Проф.тр. 50x50x3мм	kg	1,024232	23,10	23,66
	28-11236309800	Полоса-80x4мм	kg	0,0260	23,10	0,60
	281-1236309800	Распорный болт М12 "Hilti"	buc	0,1222	2,00	0,24
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	53,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	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	2,80	0,06
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0200	18,00	0,36
		1.8. Молниезащита				
47	08-02-471-3	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 10	10 buc			612,390 331,600
	1	Затраты труда	h-om	8,2900	40,00	331,60
	1011613	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 12 мм	t	0,0090	14 000,00	126,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0019	5 420,00	10,84
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,7100	55,00	39,05
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,5400	35,00	88,90
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0800	100,00	8,00
48	08-02-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: 16	10 buc			796,240 331,600
	1	Затраты труда	h-om	8,2900	40,00	331,60
	1011614	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, круглая диаметром 16 мм	t	0,0210	14 000,00	294,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0020	5 420,00	10,84
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,7800	55,00	42,90
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,1400	100,00	14,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,5400	35,00	88,90
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,1400	100,00	14,00
49	08-02-471-3 прим	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром, мм: сталь, полоса - 50x3мм	10 buc			1 648,390 331,600
	1	Затраты труда	h-om	8,2900	40,00	331,60

1	2	3	4	5	6	7
	1011613ст	Сталь углеродистая обыкновенного качества, марка стали ВСт3пс5-1, сталь полоса - 50х3мм	t	0,0830	14 000,00	1 162,00
	1011786	Лак битумный БТ-123	t	0,0019	5 420,00	10,84
	1011924	Электроды диаметром 4 мм Э42А	kg	0,7100	55,00	39,05
	021102	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования (кроме магистрального трубопровода) 10 т	h-ut	0,0800	100,00	8,00
	040502	Установки для сварки ручной дуговой (постоянного тока)	h-ut	2,5400	35,00	88,90
	400002	Автомобили бортовые грузоподъемностью до 8 т	h-ut	0,0800	100,00	8,00
		1.9. Крыльцо (2шт)				
50	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)***Уголок 50х50х5 - 16,0м x 3,77кг=60,32кг; распорный болт M12х110мм "Hilti")	kg			34,026 8,400
	7214240021810	Lacatus CM	h-om	0,1900	40,00	7,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,0100	40,00	0,40
	7212030022700	Sudor	h-om	0,0100	40,00	0,40
	2734113803207	Sirma neagra moale d = 2 mm	kg	0,0100	24,00	0,24
	2775276309886-4-7	Уголок 50х50х5мм	kg	1,0000	24,30	24,30
	2775276309886-4-7a	Распорный болт M12х110мм "Hilti"	buc	0,2655	2,00	0,53
	2873155901200	Electrozi pentru sudura	kg	0,0050	53,00	0,27
	4011106202741	Energie electrica	kw	0,0080	2,47	0,02
	1010126200341	Carbuni de forja (huila)	kg	0,0150	18,00	0,27
51	CE40B	Montarea elementelor scheletului din lemn rotund (lamele) cu tratament antiseptic (Установка элементов каркаса из древесины с антисептированием)***Стропильная нога деревянный брус 50х150(Н)мм	m3			8 068,200 804,000
	7124010010730	Dulgher 3	h-om	18,0900	40,00	723,60
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	2,0100	40,00	80,40
	28741158254550	Buloane de constructii cu piulite si saibe	kg	18,5000	28,00	518,00
	2010102909001	Lemn rotund de rasinoase pentru fabricarea lemnariei ecarisate sau pregatirea lamelelor (пластины) б=20-24см calit II	m3	0,3300	6 000,00	1 980,00
	2010102900900	Lemn rotund de rasinoase	m3	0,7200	6 000,00	4 320,00
	20101029069611	Scanduri brute, calit III	m3	0,0350	6 000,00	212,00
	28731220007511	Piese forjate din semifabricate masa 1,8 kg (Поковки)	kg	4,2000	16,00	67,20
	24142161094821	Pasta antiseptica	kg	1,0700	20,00	21,40
	23203226000361	Gudron	kg	1,8600	20,00	37,20
	28741458870491	Cuie de constructie	kg	0,5000	15,00	7,50
	26821326004260	Carton gudronat (толь)	m2	0,4600	15,00	6,90
	24105200067531	Automacara 10 t cu brat cu zabrele (кран на автомобильном ходу)	h-ut	0,1700	450,00	76,50
	29552700002608	Fierastrau mecanic cu lant de 2,2 kw, 3 cp (Drujba, бензопила)	h-ut	0,3000	35,00	10,50
	29405200076091	Masina de gaurit electrica (дрель электрическая)	h-ut	0,2000	35,00	7,00
52	CE31A	Pazii la streasina sau frontoane din scinduri geluite simple (Свесы и фронтоны кровель из досок строганных обычно)***Обрешетка рейка 50х50мм, шаг 35см	m2			43,600 10,200
	2852107335349	Lucru la masina	h-om	0,0150	40,00	0,60
	7124010010700	Dulgher	h-om	0,2400	40,00	9,60
	2010102903497	Scinduri geluite si faltuite	m3	0,0055	6 000,00	33,00
	2873145887000	Cuie cu cap conic tip A pentru constructii	kg	0,0280	14,30	0,40
53	CE07A	Invelitori din placi din tabla amprentata (tip tigla) pentru invelitorile acoperisurilor (tip Lindab) (Кровля из плит из штампованной листовой стали (тип черепица) для	m2			258,695 46,000

1	2	3	4	5	6	7
		покрытия крыши (тип Lindab))				
	7213050013100	Tinichigiu	h-om	0,9000	40,00	36,00
	9310060019920	Muncitor deservire CM	h-om	0,2500	40,00	10,00
	2710403643000	Металлочерепица "Monterrey" толщ=0,45 мм.	m2	1,1500	125,00	150,94
	2710403640000	Tabla plana protejata anticoroziv	kg	0,5000	70,00	36,75
	2875276312000	Accesorii metalice pentru fixare	buc	9,0000	1,30	12,29
	2640122303000	Coame metalice pentru placi tip tigla	buc	0,1000	100,00	10,50
	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	35,00	1,75

APROBAT:

Intocmit

Investitor

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

(funcția, semnătura, numele, prenumele)

L.S.

L.S.