

Лицензия № АЛ-001398
выдано Министерством строительства
Республики Узбекистан
от 07.10.2020г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»

РАСЧЕТ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ

**БУХОРО ВИЛОЯТИ КОГОН ТУМАНИДАГИ 2-СОҢЛИ МАКТАБ
БИНОСИНИ ТАЪМИРЛАШ**

ТОМ IV

КНИГА 1.1. Расчет предельной стоимости в текущих ценах

Директор
ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»:



Хамраева К.

Инженер-сметчик:

A handwritten signature in black ink, written over a horizontal line.

Сафаров С.

Бухара 2022г.

✓



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI EKSPERTIZASI»
DAVLAT UNITAR KORXONASI

Бухоро вилояти

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail:davexpertiza@exat.uz,
davexpertiza@umail.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana:30-09-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 63178

Obyekt nomi «Buxoro viloyati Kogon tumanidagi 2-sonli maktab binosini ta'mirlash»

Buyurtmachi - Kogon tuman XTB.

Bosh loyihachi - Ch.P. "ARXSTROY-EXCLUSIVE".

Litsenziya O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi tomonidan berilgan 2020-
yil 07-oktabrda berilgan. AL-001398.

Moliyalashtirish manbai - budget mablag'lari.

Bosh pudratchi - tanlov savdolari natijalariga asosan.

Qurilish turi Joriy ta'mirlash.

Murojaat raqami: № 61000

1. Loyihalash uchun asos

1.1 Buyurtmachi tomonidan berilgan loyiha topshirig'i.

1.2 Belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1 Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Loyihada loyiha topshirig'iga, belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqsonli dalolatnomaga muvofiq ishlarning tarkibi va turlari ko'zda tutilgan.

Dereza romlari . Yog'och eshik palasini buzib olish , dereza romlarini buzib olish , dereza tokchalarini buzib olish , plastic dereza romlarini buzib olish , yangidan pvx tokchlar o'rnatish , alyumin eshik romlari o'rnatish , MDF eshik romlari o'rnatish , eshik qulflari o'rnatish , ichki otkos qismini suvoqlash , suvli emulsiya bilan bo'yash

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Smeta hujjatlari Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "SHNK" smeta resurs normalari to'plamlari bo'yicha resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisobkitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalari narxlari, mashinalarni va mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachi tomonidan 2022 yil 21 sentabr tasdiqlangan 376/1-sonli ma'lumotlarga asosan qabul qilindi. Tavakkalchlik

koeffisiyenti qabul qilinmasin.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Loyiha ko'rib chiqildi va tasdiqlandi: Izohlarsiz buyurtmachi bilan:

6. Ekspertiza natijalari.

.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalari bo'yicha ish tartibida loyiha hujjatlariga quyidagi asosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

- qurilish materiallarining narxi tuzatildi.

6.2. Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz qo'shimcha qiymat solig'i bilan 283 725,615 ming so'm miqdorida taqdim etilgan smeta qiymati 32 737,571 ming so'mga kamaytirilib, 250 988,044 ming so'm qilib belgilandi.

Shu jumladan:

Qurilish montaj ishlari – 218 250,473 ming so'm.

Qo'shimcha qiymat solig'i – 32 737,571 ming so'm.

6.3 Yakuniy narx buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilishni tugagandan so'ng, nazorat o'lchovi natijalari asosida aniqlanadi.

6.4. Buyurtmachi loyiha-smeta hujjatlarini tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-illovasiga, 2022 yil 31 yanvardagi 46-sonli qaroriga, ShNK 1.03.06-13ga muvofiq «Shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi» ga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchi loyiha tashkilotlariga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi.

7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, « **Buxoro viloyati Kogon tumanidagi 2-sonli maktab binosini ta'mirlash**» ishchi loyihasi kelgusida ko'rib chiqib tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Arxitektura va qurilish qismi bo'yicha: Z.Viryaskina

Smeta qismi bo'yicha: B.Karimov.

Bosh mutaxassis: Viryaskina Zoya Petrovna 438354628

Ishtirokchi ekspertlar:

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с поручением руководства Госархитектстрой Республики Узбекистан Центра по экономическому реформированию и демообновлению в капитальном строительстве Госархитектстрой Республики Узбекистан проведен расчет сметной стоимости в текущих ценах по объекту:

БУХОРО ВИЛОЯТИ КОГОН ТУМАНИДАГИ 2-СОҢЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ТАЪМИРЛАШ

Стоимость определена согласно составленной локальной ресурсной ведомости.

Затраты труда рабочих-строителей составляют 634,6673 чел/час.

Расчет заработной платы принят, согласно каталога текущих цен за 2-квартала 2022 года по Бухарской области в размере - 18661,66 сум в час без отчислений на социальное страхование.

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы принять по каталогу текущих цен за 2-квартала 2022 года и по перечень цен

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов принять согласно письма Заказчика и по маркам согласно прогнозным ценам ЦЭР и ЦКС на 01.01.2019 г.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно письма заказчика за № ____ в пределах 20 % от суммы прямых затрат.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года № 532 «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительственную гарантию».

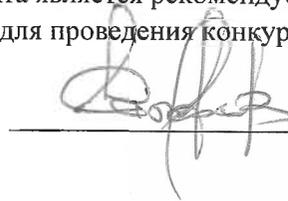
БУХОРО ВИЛОЯТИ КОГОН ТУМАНИДАГИ 2-СОҢЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ТАЪМИРЛАШ

определилась в сумме 250988,044 тыс.сум.

(Двести пятьдесят миллионов девятьсот восемьдесят восемь тысяч сорок четыре сум) с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Согласно ШНК 4.01.16-09 п.4.4 стоимость объекта является рекомендуемой. Решение о принятии указанной рекомендуемой стартовой стоимости для проведения конкурсных торгов принимает заказчик.

Составил:



Сафаров.С



Расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

**БУХОРО ВИЛОЯТИ КОГОН ТУМАНИДАГИ 2-СОҢЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ
ТАЪМИРЛАШ**

№ п.п.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	11843,945
	Отчисление на социальное страхование	1421,273
2	Эксплуатация машин и механизмов	147,440
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	167882,590
4	Оборудование	0,000
	Итого:	181295,249
5	Прочие затраты подрядчика	36259,050
6	Затраты на страхования объекта	696,174
Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС		218250,473
Всего стоимость в договорных текущих ценах с НДС		250988,044

Определение стартовой стоимости в текущих ценах объекта:
БУХОРО ВИЛОЯТИ КОГОН ТУМАНИДАГИ 2-СОНЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ
ТАЪМИРЛАШ

В соответствии с требованиями приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость строительства объекта рассчитываем по ресурсному методу.

Затраты, включаемые в стоимость строительства, определены по составленной локальной ресурсной ведомости.

Определяем стоимость по затратам:

1. Затраты на заработную плату

Определяем путем умножения трудозатрат рабочих-строителей на текущую стоимость 1 человека-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$Сзп = \text{Траб} \times Сч \times Ксс$$

где:

Траб – трудозатраты рабочих-строителей, по локальной ресурсной ведомости;

Сч - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по Республике Узбекистан;

Ксс- коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс – среднегодовая заработная плата рабочих-строителей по Республике Узбекистан.

В расчете на месяц:

Φ – среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан

Расчет заработной платы принят, согласно каталога текущих цен за 2-квартала 2022 года по Бухарской области в размере - 18661,66 сум в час без отчислений на социальное страхование.

Трудозатраты по локальной ресурсной ведомости - Траб = **634,6673** чел.-час.

Основная заработная плата рабочих-строителей:

Сзп = 634,67 x 18661,66 : 1000 = **11843,95** тыс.сум

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

11843,95 x 12 : 100 = **1421,27** тыс.сум

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила

11843,95 + 1421,27 = **13265,22** тыс.сум



II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимаем по текущим ценам исходя из нормативной потребности в Машино-часах по локальной ресурсной ведомости и среднесложившейся по мониторингу «Центра...» Госархитектстроя цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ-объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр –текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум:

Затраты на эксплуатацию машин и механизмов:

Количество маш/часов по локальной ресурсной ведомости:

$$ЭМ = \text{маш/час (расчет № 1)} .$$

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах – Сэм = **147,440** тыс.сум (расчет № 1) .

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно локальной ресурсной ведомости, с применением средних цен на единицу, сложившейся по Республике Узбекистан, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смп,$$

где: См1, См2, См3, Смп- стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: Смп = N x Цср,

где:

N- количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции требуемого для строительства объекта;

Цср- средняя цена на единицу строительного материала , изделия и конструкции.

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных услуг и заготовительно-складских расходов составляет:

$$\mathbf{167882,590} \quad \text{тыс.сум (расчет № 2).}$$

IV. Затраты на приобретение оборудования.

Затраты на приобретение оборудования определяем тем же путем, как и строительные материалы:

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных услуг и заготовительно-складских расходов составляет:

$$\text{тыс.сум (расчет № 2).}$$

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№

№	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Сметная стоимость	
				в базисном уровне	
				на.ед.изм.	общая
3		4	5	6	7
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ					
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ					
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	634,6673	18661,66	11843945
		СУМ		1,12	13265219
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ					
3	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	3,8278	5604,09	21451,32
4	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	11,7842	375,82	4428,74
5	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22696	22619,12	5133,64
6	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	4,7428	22619,12	107277,46
7	МОЛОТКИ ОТБойНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,1045	1132,7	3516,48
8	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	15,4914	363,58	5632,38
		СУМ			147440
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ					
9	ВОДА	М3	0,19859	0,17	0
10	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	55,2684	1	55
11	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00459	2210000	10144
12	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	193,477	1	193
13	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	59,9	869663	52092814
14	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,071492	9000000	643428
15	ЗАМКИ ДВЕРНЫЕ ВРЕЗНЫЕ С РУЧКОЙ	КОМПЛЕКТ	24	85000	2040000
16	ДЮБЕЛЬ-ПРобКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	446,3342	200	89267
17	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,089649	500000	44825
18	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,998624	11100	11085
19	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,036288	980000	35562
20	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	48,9888	118	5781
21	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ АЛЮМИНИЯ	М2	23,84	871010	20764878
22	РАСТВОРЫ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ	М3	2,4966	228500	570473
23	ВЕТОШЬ	КГ	0,408528	200	82
24	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,6078	25600	41160
25	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	381,2	1	381
	ПОДОКОННИК ИЗ ПВХ	М	35,4	53391	1890041
26	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	12,4334	1	12
27	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ МДФ ШПОНИРОВАННЫЕ, ПО ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ДИЗАЙНУ	М2	45,36	1800000	81648000
	ИТОГО	СУМ			159888181
	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -5 %	СУМ	0,05		7994409
	ИТОГО	СУМ			167882590

БУХОРО ВИЛОЯТИ КОГОН ТУМАНИДАГИ 2-СОЎЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ТАЪМИРЛАШ

(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
РАЗДЕЛ 1. СТР.РАБОТЫ					
1	E56-010-01	СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН	100М2	0,4786	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,28	17,3636
1.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	1,18	0,564748
2	E56-009-05 ДОП. 5	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,2500	
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180,89	45,2225
2.2	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,52	2,38
2.3	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	10,5	2,625
3	E56-002-02	СНЯТИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ: ОСТЕКЛЕННЫХ	100М2	0,5990	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,11	27,6199
3.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,93	0,55707
3.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,93	0,55707
3.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	3,42	2,0486
4	E56-001-04 ДОП. 5	ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,2100	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	129,29	27,1509
4.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,147
4.3	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,45	0,7245
4.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	10,66	2,2386
5	E56-003-02	СНЯТИЕ ПОДОКОННЫХ ДОСОК: ДЕРЕВЯННЫХ В ЗДАНИЯХ КАМЕННЫХ	100М2	0,1030	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	94,97	9,7819
5.2	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	3,5	0,3605
6	E1001-034-04ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ОДНОСТВОРЧАТЫХ	100 М2	0,5990	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	169,4	101,4706
6.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,23	2,5338
6.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,66	0,39534
6.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	15,26	9,1407
6.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,57	2,1384
6.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	23,51	14,0825
6.7	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66	39,534
6.8	30858	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	323	193,477
6.9	30884	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	100	59,9
6.10	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	319,267
6.11	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	1,1501
6.12	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	239,6
7	E1001-035-01ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М	0,3540	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,19	7,5013
7.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,19	0,06726
7.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,01416
7.4	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,0531
7.5	81864	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	141,6
7.6	98988	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М	100	35,4
8	E1001-037-03ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТСТРОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В ПЕРЕГОРОДКАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,2384	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	98,67	23,5229
8.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,12	0,743808
8.3	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	8,25	1,9668
8.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84	0,915456
8.5	2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,12	0,743808
8.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,91	1,4089
8.7	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	66	15,7344
8.8	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	127,0672
8.9	43328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ АЛЮМИНИЯ	М2	100	23,84
8.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,457728
9	E1001-039-03	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В ПЕРЕГОРОДКАХ И ДЕРЕВЯННЫХ НЕРУБЛЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2	100М2	0,4536	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	115	52,164
9.2	3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,9	1,769

2	3	4	5	6
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	3,9	1,769
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,01012	0,00459
36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,08	0,036288
38617	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	108	48,9888
937501	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ МДФ ШПОНИРОВАННЫЕ, ПО ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ДИЗАЙНУ	М2	100	45,36
Е1001-048-01 ДОП. 6	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ ЗАМКОВ В ДВЕРЯХ ДЕРЕВЯННЫХ, ДСП, ДВП	100 ШТ		0,2400
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	114,6	27,504
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,16	0,0384
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,23	0,0552
2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	7,2	1,728
2509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,16	0,0384
31281	ЗАМКИ ДВЕРНЫЕ ВРЕЗНЫЕ С РУЧКОЙ	КОМПЛЕКТ	100	24
Е61-007-01	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ ОТКОСОВ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ	100М2		0,5674
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	383,06	217,3482
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	0,658184
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,16	0,658184
9210	ВОДА	М3	0,35	0,19859
43545	РАСТВОРЫ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ	М3	4,4	2,4966
99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	8,1	4,5959
Е1504-005-07 ДОП. 4 К=2	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ОТКОСОВ 2 СЛОЯ	100М2		0,5674
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	137,5	78,0175
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,46	0,261004
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,06	0,034044
2499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	0,22696
31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,126	0,071492
31710	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	0,158	0,089649
35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	1,76	0,998624
44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,72	0,408528
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:				
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч		634,6673
2	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч		6,6285
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
3	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч		3,8278
4	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч		11,7842
5	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		0,22696
6	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч		4,7428
7	МОЛОТКИ ОТБойНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		3,1045
8	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч		15,4914
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
9	ВОДА	М3		0,19859
10	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М		55,2684
11	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,00459
12	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М		193,477
13	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2		59,9
14	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т		0,071492
15	ЗАМКИ ДВЕРНЫЕ ВРЕЗНЫЕ С РУЧКОЙ	КОМПЛЕКТ		24
16	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ		446,3342
17	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т		0,089649
18	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2		0,998624
19	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3		0,036288
20	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ		48,9888
21	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ АЛЮМИНИЯ	М2		23,84
22	РАСТВОРЫ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ	М3		2,4966
23	ВЕТОШЬ	КГ		0,408528
24	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ		1,6078
25	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ		381,2
26	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М		35,4
27	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т		12,4334
28	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ МДФ ШПОНИРОВАННЫЕ, ПО ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ДИЗАЙНУ	М2		45,36

ЛОЙИХА ТОПШИРИГИ

БУХОРО ВИЛОЯТИ КОГОН ТУМАНИДАГИ 2-СОНЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ
ТАЪМИРЛАШ

№	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1	Основание для проектирования	Письмо заказчика за № <u>376/1</u> от <u>21.09</u> .2022 г.
2	Заказчик	Когон туман ХТБ
3	Проектная организация- Генеральный проектировщик	ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»
4	Стадийность проектирования	Бухоро вилояти Когон туманидаги 2-сонли мактаб биносини таъмирлаш
5	Подрядная организация	по конкурсных торгов
6	Источник финансирования	Бюджетные средства
7	Сроки начала и окончания проектирования	Согласно договорных обязательств
8	Вид строительства	Жорий таъмирлаш
9	Назначения зданий и сооружений	Когон тумани 2-сонли мактаб
10	Площадка строительства	Когон тумани
11	Сроки начала и окончания строительства	Согласно договорных обязательств 2022 года
12	Очередность установки	В одну очередь
13	Исходные данные для составления проекта (СД по установке)	Стоимость 1 чел.час трудозатрат принять по каталогу 1 квартал 2022 год Прочие расходы подрядчика – письма исходных данных № _____ от _____ .2022 г.. Транспортные расходы на материал – 5%, Транспортные расходы на оборудование 2 %. Стоимость материалов, оборудование и машина – механизмов принять согласно письма заказчика. Заготовительно - складские расходы не принимать. Коэффициент риска не принимать. Затраты производственного характера подрядной организации- не принимать.
14	Особые условия	Согласно норм КМК-1.03.01.96 смету выдать в 2-х экс.(1 с ценой и 1 без цены) электронные версии-диски. Оплата проектных работ гарантируется согласно представленной сметы и счёт фактуры

Тех.инженер Рай ОНО

Гл. инженер проекта
ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»



Т.Кобилев

Сафаров.С

«Согласовано»

Заведующий Рай ОНО
Каганского района
З.Кобиллов
"22" сентября 2022г.

ПЕРЕЧЕНЬ ЦЕН ПО ОБЪЕКТУ:

БУХОРО ВИЛОЯТИ КОГОН ТУМАНИДАГИ 2-СОҢЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ
ТАЪМИРЛАШ

N п.п.	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	в текущем
			на.ед.изм.
1	2	3	4
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			
	ВОДА	М3	0,17
	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	1
	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	2210000
	ЛЕНТА БУТИЛОВАЯ	М	1
	БЛОКИ ОКОННЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ	М2	869663
	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	9000000
	ЗАМКИ ДВЕРНЫЕ ВРЕЗНЫЕ С РУЧКОЙ	КОМПЛЕКТ	85000
	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	200
	ШПАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т	500000
	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	11100
	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	980000
	ПАКЛЯ ПРОПИТАННАЯ	КГ	118
	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ АЛЮМИНИЯ	М2	871010
	РАСТВОРЫ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ	М3	228500
	ВЕТОШЬ	КГ	200
	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	25600
	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	1
	ПОДОКОННИК ИЗ ПВХ	М	53391
	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	1
	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ МДФ ШПОНИРОВАННЫЕ, ПО ИНДИВИДУАЛЬНОМУ ДИЗАЙНУ	М2	1800000

Директор шк.№ 2

И. Навесел

Авезова.И

Зав. Хоз шк.№ 2

Т

Т. Бураимова

Тех.инженер Рай ОНО

Т

Т.Кобиллов

«Утверждаю»

Заведующий Рай ОНО
Каганского района
З.Кобилев

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

от 21.09 2022 года

БУХОРО ВИЛОЯТИ КОГОН ТУМАНИДАГИ 2-СОҢЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ТАЪМИРЛАШ

Мы, нижеподписавшиеся комиссия в составе: Директор шк.№ 2 - Авезова.И; Зав. Хоз- Каюмов.Б ; Тех.инженер - Т.Кобилев. сего числа произвели техническое обследование школы №2 Каганского района , после чего вывели перечень следующих видов ремонтно-строительных работ:

№ п/п	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса	Единица измерения	Количество
			на ед. измерения
1	3	4	5
РАЗДЕЛ 1. СТР.РАБОТЫ			
1	СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН	100М2	0,4786
2	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,2500
3	СНЯТИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ: ОСТЕКЛЕННЫХ	100М2	0,5990
4	ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,2100
5	СНЯТИЕ ПОДОКОННЫХ ДОСОК: ДЕРЕВЯННЫХ В ЗДАНИЯХ КАМЕННЫХ	100М2	0,1030
6	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ПВХ ПРОФИЛЕЙ: ПОВОРОТНЫХ (ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ) С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 2 М2 ОДНОСТВОРЧАТЫХ	100 М2	0,5990
7	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51	100 М	0,3540
8	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ,	100М2	0,2384
9	УСТАНОВКА БЛОКОВ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ В	100М2	0,4536
10	УСТАНОВКА ДВЕРНЫХ ЗАМКОВ В ДВЕРЯХ ДЕРЕВЯННЫХ, ДСП, ДВП	100 ШТ	0,2400
11	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ ОТКОСОВ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ	100М2	0,5674
12	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ОТКОСОВ 2 СЛОЯ	100М2	0,5674

Директор шк.№ 2 И. Авезова Авезова.И

Зав. Хоз шк.№ 2 Б. Каюмов Каюмов.Б

Тех.инженер Рай ОНО Т. Кобилев Т.Кобилев

Чл. Архстрой Эксперт К. Кадрова Кадрова.К.

