

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

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»

РАСЧЕТ СМЕТНОЙ СТОИМОСТИ

БУХОРО ВИЛОЯТИ КОГОН ТУМАНИДАГИ 9-СОНЛИ 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 of the estimator, 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,  
levexpertiza@umail.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana: 13-10-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 65050**

**Ob'jekt nomi** «Buxoro viloyati Kogon tumanidagi 9-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:** № 62357

**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**

I toifa - xavflilik omili past ob'ektlar.

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

Demontaj ishlari. Yerni tekislash, yog'och pollar demontaj qilish, deraza romlari va panjaralarini demontaj qilish, eshik romlari va tuvallarni demontaj qilish.

Qurilish ishlari. Zamin plitalariga loglarni yotqizish, taxta pollar o'rnatish, pollarni moyli bo'yoq bilan bo'yash. Alyuminiy oyna blokklarini o'rnatish, PVX deraza tokchalarini o'rnatish, alyuminiy eshik blokklarini o'rnatish, devorlarni suv bilan bo'yash 2 marta bo'yash. keramik plitkalar bilan qoplash. metal quvirlardan stand qurish, payvandlash, metall yuzalarni moyli bo'yash 2 marta. Qo'l yordamida qazish, quyosh panellari o'rnatish ish turlari ko'zda tutilgan.

**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

bilgan 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 17 oktabrda tasdiqlangan 421-sonli ma'lumotlarga asosan qabul qilindi. Tavakkalchlik koeffitsiyenti qabul qilinmasin.

#### 6. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

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

#### 6.1. Ekspertiza natijalari.

6.1.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert xulosalari bo'yicha ish tartibida loyiha hujjatlariga quyidagi islosiy tuzatishlar va qo'shimchalar kiritildi:

qurilish materiallarining narxi tuzatildi.

6.1.2. Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra buyurtmachining boshqa xarajatsiz qo'shimcha qiymat solig'i bilan 385 757,849 ming so'm miqdorida taqdim etilgan smeta qiymati 44 510,521 ming so'mga kamaytirilib, 341 247,328 ming so'm qilib belgilandi.

Shu jumladan:

Qurilish montaj ishlari - 296 736,807 ming so'm.

Qo'shimcha qiymat solig'i - 44 510,521 ming so'm.

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

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

6.1.5. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-ulasiga, 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 9-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

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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

### БУХОРО ВИЛОЯТИ КОГОН ТУМАНИДАГИ 9-СОНЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ТАЪМИРЛАШ

Стоимость определена согласно составленной локальной ресурсной ведомости.

Затраты труда рабочих-строителей составляют **1178,9919** 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».

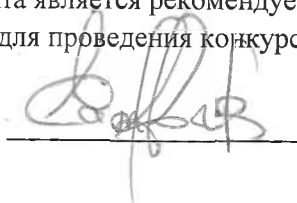
### БУХОРО ВИЛОЯТИ КОГОН ТУМАНИДАГИ 9-СОНЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ТАЪМИРЛАШ

определилась в сумме **341247,328** тыс.сум.

(Триста сорок один миллион двести сорок семь тысяч триста двадцать восемь 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 9-СОНЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ  
ТАЪМИРЛАШ**

<b>№ п.п.</b>	<b>Наименование затрат</b>	<b>Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)</b>
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	22001,946
	Отчисление на социальное страхование	2640,234
2	Эксплуатация машин и механизмов	575,921
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	221273,798
4	Оборудование	0,000
	<b>Итого:</b>	<b>246491,898</b>
5	Прочие затраты подрядчика	49298,380
6	Затраты на страхования объекта	946,529
<b>Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС</b>		<b>296736,807</b>
<b>Всего стоимость в договорных текущих ценах с НДС</b>		<b>341247,328</b>

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №

(локальная ресурсная смета)

Код строки	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на ед измерения	по проектным данным
2	3	4	5	6
<b>РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>				
157-001-03	<b>РАЗБОРКА ОСНОВАНИЙ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ: ПРОСТИЛЬНЫХ ПОЛОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,4914</b>	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	17,44	26,01
10000	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	4,67	6,9648
157-001-02	<b>РАЗБОРКА ОСНОВАНИЙ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ: ЛАГ ИЗ ДОСОК И БРУСКОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,4914</b>	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	7,67	11,439
10000	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,7	1,044
156-002-02	<b>СНЯТИЕ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ: ОСТЕКЛЕННЫХ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,6850</b>	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	46,11	77,6954
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,93	1,5671
1000	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,93	1,5671
10000	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	3,42	5,7627
156-001-04	<b>ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,5600</b>	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	129,29	72,4024
1000	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,7	0,392
1000	МОЛОТКИ ОТБойНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,45	1,932
10000	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	10,66	5,9696
156-001-01	<b>СНЯТИЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1830</b>	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	36,28	6,6392
10000	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	1,18	0,21594
156-001-01	<b>ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,0700</b>	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	179,3	12,551
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,97	0,2779
1000	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	3,97	0,2779
1000	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	7,93	0,5551
10000	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	10,5	0,735
<b>РАЗДЕЛ 2. СТР.РАБОТЫ</b>				
151-012-03	<b>УКЛАДКА ЛАГ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЙ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,4914</b>	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	35,74	53,3026
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,44	0,656216
1000	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,18	0,268452
1000	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,32	0,477248
1000	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,26	0,387764
1000	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТТ-350	М2	21	31,3194
1000	ЛАГИ ПОЛОВЫЕ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ ТИП II, СЕЧЕНИЕМ 100Х40; 100Х60; 120Х60; 100-150Х40-60 ММ	М3	0,82	1,2229
151-013-02	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОЩАТЫХ ТОЛЩИНОЙ 36 ММ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,4914</b>	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	66,71	99,4913
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,86	2,774
1000	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ.-Ч	2,7	4,0268
1000	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,76	1,1335
1000	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,9	1,3423
1000	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,1	1,6405
1000	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0262	0,039075
1000	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕПТИРОВАННЫЕ	М3	3,71	5,5331
151-016-03	<b>ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ</b>	<b>100М2</b>	<b>1,4914</b>	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	77,44	115,494
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,17	0,253538
1000	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,02	0,029828
1000	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,22371
1000	ОЛИФА ДЛЯ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ ОКРАСКИ (25% НАТУРАЛЬНОЙ, 75% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т	0,0127	0,018941
1000	ШПАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т	0,082	0,122295
1000	ПЕМЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3	0,0044	0,006562
1000	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,88	1,3124
1000	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0255	0,038031
1000	ВЕТОШЬ	КГ	0,36	0,536904

3	3	4	5	6
Е1104-04-01 ПОС.АРХИТЕК УСТРОЙ.РЭЗ ИР.№-21/01 15.02.07.Г.	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2/1,78Х1,75 36ШТ,1,17Х1,75 12ШТ 3Х1,85 5ШТ 1,4Х,9 3ШТ/	100 М2	1,6850	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	115,42	194,4827
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	5,95	10,0258
702	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,78	6,3693
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	3,78	6,3693
2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	6,8	11,458
2505	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	2,17	3,6564
2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	10,46	17,6251
30462	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66	111,21
31478	БЛОКИ ОКОННЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЯ	М2	100	168,5
43828	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	898,105
76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	3,2352
Е1104-05-01 ПОС.АРХИТЕК УСТРОЙ.РЭЗ ИР.№-21/01 15.02.07.Г.	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М.	100 М	0,7900	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	21,19	16,7401
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,19	0,1501
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,0316
2505	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,1185
31478	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШТ	400	316
76853	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М	100	79
Е1104-07-01 ПОС.АРХИТЕК УСТРОЙ.РЭЗ ИР.№-21/01 15.02.07.Г.	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2/2,5Х0,95 2,07Х1,45 2,3Х1,4/	100М2	0,0860	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	89,47	7,6944
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	3,65	0,3139
702	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	1,66	0,14276
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	9,69	0,83334
2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	3,84	0,33024
2505	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	1,99	0,17114
2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,91	0,50826
30462	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М	66	5,676
31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	533	45,838
43828	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЯ	М2	100	8,6
76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,92	0,16512
Е1104-07-01	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ ОТКОСОВ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ	100М2	0,7283	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	383,06	278,9826
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,16	0,844828
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	1,16	0,844828
9210	ВОДА	М3	0,35	0,254905
43545	РАСТВОРЫ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ	М3	4,4	3,2045
99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	8,1	5,8992
Е1504-005-03 МОП. 4 К=2	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН 2 СЛОЙ	100М2	0,7283	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	85,8	62,4881
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,34	0,247622
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,04	0,029132
2409	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,3	0,21849
30454	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т	0,126	0,091766
30740	ШПАТЛЕВКА КЛЕВАЯ	Т	0,102	0,074287
30780	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	1,68	1,2235
4409	ВЕТОШЬ	КГ	0,62	0,451546
Е1104-07-16 МИНИСТРОМ РЭЗ.ИР.№-21/01 15.02.07.Г.	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ ГЛАДКИХ НЕГЛАЗУРИРОВАННЫХ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ	100 М2	0,3585	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	119,78	42,9411
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	4,5	1,6132
1522	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,36	0,12906
1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	2,3	0,82455
2505	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,28	0,10038
30454	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ.-Ч	1,56	0,55926
30740	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ	М2	102	36,567
30780	КЛЕЙ ПЛИТочный "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ	450	161,325
4409	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,17925
76853	ЗАПРАВКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т	0,05	0,017925
Е1104-08-01 МОП. 4	ПОДГОТОВЛЕНИЕ КОНСТРУКЦИИ СТОЙКИ, ОПОРЫ ВРУЧНУЮ	Т	0,6700	
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	120	80,4
3	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,84	1,2328
1522	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3	0,201

2	3	4	5	6
100	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч	0,5	0,335
100	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч	1,37	0,9179
100	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,1	0,737
100	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ-Ч	0,84	0,5628
100	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	30,3	20,301
100	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч	0,5	0,335
100	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч	1	0,67
100	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	1,742
100	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т	0,0239	0,016013
100	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ	0,5	0,335
100	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д102Х3,5ММ ГОСТ 10705-80 /ВЕС 1М-8,5/	М	30,0000	
100	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д89Х3,5ММ ГОСТ 10705-80/ВЕС 1М-7,38/	М	30,0000	
100	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д76Х3,5ММ ГОСТ 10705-80/ВЕС 1М-6,26/	М	20,0000	
100	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д57Х3,5ММ ГОСТ 10705-80/ВЕС 1М-4,62/	М	15,0000	
100	СВАРКА М/К	10Т	0,0670	
100	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	63,08	4,2264
100	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,03	0,00201
100	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч	1,5	0,1005
100	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч	58,58	3,9249
100	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ-Ч	6	0,402
100	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,00201
100	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,083	0,005561
100	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,37	0,02479
100	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100М2	0,2500	
100	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	40,59	10,1475
100	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,04	0,01
100	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,01	0,0025
100	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,0075
100	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,675
100	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,00615
100	ВЕТОШЬ	КГ	0,3	0,075
100	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ С ОТКОСАМИ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5 М ГРУППА ГРУНТОВ 2 /10ШТ 1Х0,4Х0,4/	100МЗ	0,0160	
100	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	154	2,464
100	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТ	0,1000	
100	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	34	3,4
100	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	14	1,4
100	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-Ч	14	1,4
100	ПРОЖЕКТОР С СОЛНЕЧНОЙ ПАНЕЛЬЮ EL-SFL 100W 6500K 220-240VAC PRIME	ШТ	10,0000	

**ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:**

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ				
	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч		1178,9919
	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч		21,369
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ				
	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ-Ч		0,12906
	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		0,201
	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 МЗ/МИН	МАШ-Ч		0,2779
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ-Ч		6,5121
	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т	МАШ-Ч		0,335
	ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)	МАШ-Ч		0,9179
	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		0,8375
	МАШИНЫ ДЛЯ СТРОЖКИ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ	МАШ-Ч		4,0268
	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		0,5551
	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-Ч		3,9249
	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч		12,326
	ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		1,8195
	ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ	МАШ-Ч		0,5628
	АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М	МАШ-Ч		1,4
	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч		20,301
	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ-Ч		11,7882
	ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С	МАШ-Ч		0,402
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч		2,478
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч		4,0485
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-Ч		0,335
	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-Ч		0,67
	МОЛОТКИ ОТБойНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		1,932
	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-Ч		18,1334
	РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л	МАШ-Ч		0,55926
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ				
	ВОДА	МЗ		0,254905
	ВАРЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6	М		116,886
	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т		0,039075
	ПЛОСКИ ОКОННЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЯ	М2		168,5
	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ	М2		36,567



	3	4	5	6
	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	Т		0,091766
	КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"	КГ		161,325
	ОШИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ		0,675
	ДОБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШГ		943,943
	ОШИФА ДЛЯ ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ ОКРАСКИ (25% НАТУРАЛЬНОЙ, 75% КОМБИНИРОВАННОЙ)	Т		0,018941
	ШАТЛЕВКА КЛЕЕВАЯ	Т		0,074287
	ШАТЛЕВКА МАСЛЯНО-КЛЕЕВАЯ	Т		0,122295
	ГОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2		31,3194
	КЛАСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3		1,742
	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т		0,005561
	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42	Т		0,016013
	ПЕНЗА ШЛАКОВАЯ (ЩЕБЕНЬ ПОРИСТЫЙ ИЗ МЕТАЛЛУРГИЧЕСКОГО ШЛАКА), МАРКА 600, ФРАКЦИЯ ОТ 5 ДО 10 ММ	М3		0,006562
	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2		2,536
	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т		0,044181
	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЯ	М2		8,6
	РАСТВОРЫ ТЯЖЕЛЫЕ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЕ	М3		3,2045
	БЕТОШЬ	КГ		1,2427
	ДОСКИ ДЛЯ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ СО ШПУНТОМ И ГРЕБНЕМ АНТИСЕЙПИРОВАННЫЕ	М3		5,5331
	ШПИФКРУГИ	ШГ		0,02479
	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	КГ		0,335
	ЛАГИ ПОЛОВЫЕ АНТИСЕЙПИРОВАННЫЕ, ПРИМЕНЯЕМЫЕ В СТРОИТЕЛЬСТВЕ ЖИЛЫХ, ОБЩЕСТВЕННЫХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ЗДАНИЙ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ ДЕРЕВЯННЫХ ПОЛОВ ТИП II, СЕЧЕНИЕМ 100X40; 100X60; 120X60; 100-150X40-60 ММ	М3		1,2229
	ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)	Т		0,017925
	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ		3,4003
	КЛИНЬЯ ДЕРЕВЯННЫЕ	ШГ		316
	ДОСКИ ПОДОКОННЫЕ ИЗ ПВХ	М		79
	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т		26,5913
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>				
	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д102X3,5ММ ГОСТ 10705-80 /ВЕС 1М-8,5/	М		30
	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д89X3,5ММ ГОСТ 10705-80/ВЕС 1М-7,38/	М		30
	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д76X3,5ММ ГОСТ 10705-80/ВЕС 1М-6,26/	М		20
	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д57X3,5ММ ГОСТ 10705-80/ВЕС 1М-4,62/	М		15
	ПРОЕКТОР С СОЛНЕЧНОЙ ПАНЕЛЬЮ EL-SFL 100W 6500K 220-240VAC PRIME	ШГ		10

«УТВЕРЖДАЮ»

Заведующий Рай ОНО  
Каганского района



З.Кобиров

« 7 » октябрь 2022 г.

## ЛОЙИХА ТОПШИРИГИ

БУХОРО ВИЛОЯТИ КОГОН ТУМАНИДАГИ 9-СОНЛИ  
МАКТАБ БИНОСИНИ ТАЪМИРЛАШ

г. Бухара - 2022 год.

## ЛОЙИХА ТОПШИРИГИ

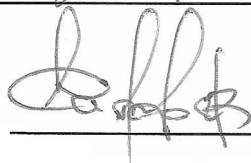
### БУХОРО ВИЛОЯТИ КОГОН ТУМАНИДАГИ 9-СОНЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ТАЪМИРЛАШ

№	Перечень основных данных и требований	Основные данные и требования
1	Основание для проектирования	Письмо заказчика за № <u>421</u> от <u>07.10</u> .2022 г.
2	Заказчик	Когон туман ХТБ
3	Проектная организация- Генеральный проектировщик	ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»
4	Стадийность проектирования	Бухоро вилояти Когон туманидаги 9-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 9-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

Технический Рай ОНО

  
\_\_\_\_\_ Т.Кобиров

Г.д. инженер проекта  
ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»

  
\_\_\_\_\_ Сафаров.С



«Утверждаю»

Заведующий Рай ОНО  
Каганского района  
З.Кобилев

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

от 2.10.2022 года

БУХОРО ВИЛОЯТИ КОГОН ТУМАНИДАГИ 9-СОНЛИ МАКТАБ БИНОСИНИ ТАЪМИРЛАШ

Мы, нижеподписавшиеся комиссия в составе: Директор шк.№9 - Низомов.Б; Зав. Хоз шк. №9 - Ачилова.Н; Тех.инженер - Т.Кобилев. сего числа произвели техническое обследование школы №9 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
3	4	5	
<b>РАЗДЕЛ 1. ДЕМОНТАЖНЕ РАБОТЫ</b>			
1	РАЗБОРКА ОСНОВАНИЙ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ: ПРОСТИЛЬНЫХ ПОЛОВ	100M2	1,4914
2	РАЗБОРКА ОСНОВАНИЙ ПОКРЫТИЯ ПОЛОВ: ЛАГ ИЗ ДОСОК И БРУСКОВ	100M2	1,4914
3	СВЕТЛЫЕ ОКОННЫХ ПЕРЕПЛЕТОВ: ОСТЕКЛЕННЫХ	100M2	1,6850
4	ДЕМОНТАЖ ОКОННЫХ КОРОБОК: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,5600
5	СВЕТЛЫЕ ДВЕРНЫХ ПОЛОТЕН	100M2	0,1830
6	ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,0700
<b>РАЗДЕЛ 2. СТР.РАБОТЫ</b>			
7	УКЛАДКА ЛАГ ПО ПЛИТАМ ПЕРЕКРЫТИЙ	100M2	1,4914
8	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ ДОЩАТЫХ ТОЛЩИНОЙ 36 ММ	100M2	1,4914
9	ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО ДЕРЕВУ ПОЛОВ	100M2	1,4914
10	УСТАНОВКА В ЖИЛЫХ И ОБЩЕСТВЕННЫХ ЗДАНИЯХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА В КАМЕННЫХ СТЕНАХ, ОТКРЫВАЮЩИМИСЯ (ПОВОРОТНЫХ, ОТКИДНЫХ, ПОВОРОТНО-ОТКИДНЫХ): С ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2/1,78X1,75 36ШТ, 1,17X1,75 12ШТ 3X1,85 5ШТ 1,4X,9 3ШТ/	100 M2	1,6850
11	УСТАНОВКА ПОДОКОННЫХ ДОСОК ИЗ ПВХ В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ТОЛЩИНОЙ ДО 0,51 М	100 М	0,7900
12	УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2/2,5X0,95 2,07X1,45 2,3X1,4/	100M2	0,0860
13	РЕМОНТ ШТУКАТУРКИ ОТКОСОВ ВНУТРИ ЗДАНИЯ ПО КАМНЮ И БЕТОНУ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ: ПРЯМОЛИНЕЙНЫХ	100M2	0,7283
14	ОКРАСКА ПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫМИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН 2 СЛОЙ	100M2	0,7283
15	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ РАСТВОРА В ПОСТРОБЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ ГЛАДКИХ НЕГЛАЗУРИРОВАННЫХ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ	100 M2	0,3585
16	ИЗГОТОВЛЕНИЕ КОНСТРУКЦИИ СТОЙКИ, ОПОРЫ ВРУЧНУЮ	Т	0,6700
17	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д102X3,5ММ ГОСТ 10705-80 /ВЕС 1М-8,5/	М	30,0000
18	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д89X3,5ММ ГОСТ 10705-80/ВЕС 1М-7,38/	М	30,0000
19	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д76X3,5ММ ГОСТ 10705-80/ВЕС 1М-6,26/	М	20,0000
20	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д57X3,5ММ ГОСТ 10705-80/ВЕС 1М-4,62/	М	15,0000
21	СВАРКА М/К	10Т	0,0670
22	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ СТАЛЬНЫХ БАЛОК, ТРУБ ДИАМЕТРОМ БОЛЕЕ 50 ММ И Т.П., КОЛИЧЕСТВО ОКРАСОК 2	100M2	0,2500
23	КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ С ОТКОСАМИ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5 М ГРУППА ГРУНТОВ 2 /10ШТ 1X0,4X0,4/	100M3	0,0160
24	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АУТОЦЕНТРОПОДЪЕМНИКА	100 ШТ	0,1000
25	ПРОЕКТОР С СОЛНЕЧНОЙ ПАНЕЛЬЮ EL SFL 100W 6500K 220-240VAC PRIME	ШТ	10,0000

Директор шк.№9

Низомов.Б

Зав. Хоз шк. №9

Ачилова.Н

Тех.инженер

Т.Кобилев

Директор Эксплуатации "

Хамраева.К.