



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,
devexpertiza@umail.uz www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana:29-08-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 58221

Obyekt nomi «Buxoro viloyati Shofirkon tumani 41-umumta'lim maktabi binosini joriy ta'mirlash »

Buyurtmachi - Shofirkon tuman XTB

Bosh loyihachi - MCHJ "ARX PROEKT PROGRESS".

Litsenziya O'zbekiston Respublikasi Qurilish Vazirligi tomonidan berilgan 2020-yil 07- iyuldagi AL-001239 sonli.

Moliyalashtirish manbai - Buyudjet mablag'lari.

Bosh pudratchi - tanlov savdolari natijalariga asosan.

Qurilish turi joriy ta'mirlash .

Murojaat raqami: № 56036

1. Loyihalash uchun asos

1.1.Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan loyiha topshirig'i.

1.2.Buyurtmachi tomonidan belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

2.1. Smeta hujjatlari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

3.1. Obyektning joylashuv manzili - «Buxoro viloyati Shofirkon tumani xududida joylashgan

3.2. Asosiy loyiha yechimlari - Loyihalash topshirig'i va nuqsonlar dalolatnomasiga asoslanib ko'rib chiqilgan ishlar:

Maxsus ekspluatatsiya montaj bo'limi bino va inshootlarini mukammal ta'mirlash ish turlari

Sportzal binosi uchun - tomda qisman yog'och materelari o'rnatish (strapila,lejin,raskos va obreshotka) va yog'och materiallarni yong'indan ximoyalanish ishlari ,metal proflistlardan tom qoplama yopish qo'shimcha kanyok va suv tarnovlari o'rnatish,kalso,varonka,tarnov quvirlari va tom uchun dereza o'rnatish

Sportzal uchun qo'shimcha bino - tomda qisman yog'och materelari o'rnatish (strapila,lejin,raskos va obreshotka) va yog'och materiallarni yong'indan ximoyalanish ishlari ,metal proflistlardan tom qoplama yopish qo'shimcha kanyok va suv tarnovlari o'rnatish,kalso,varonka,tarnov quvirlari va tom uchun dereza o'rnatish

4. Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Smeta hujjatlar 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 hisob-kitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalar narxlari, mashinalarni va mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachi tomonidan 2022 yil 03 iyulda tasdiqlangan 42-sonli xatga asosan qabul qilindi.

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

5.1. Buyurtmachi tomonidan loyiha ko'rib chiqiladi va tasdiqlanadi: etirozlarsiz

6. Ekspertiza natijalari.

6.1 Ekspertiza jarayonida mahalliy ekspert (lokal) xulosalariga ko'ra ishchi loyihaga quyidagi asosiy o'zgartirish va qo'shimchalar kiritildi:

- Smeta resurs xarajatlarida qabul qilingan mashina-mexanizm va materiallarning narxlari asoslandi.

6.2 Ekspert tekshiruvi natijalariga ko'ra **qo'shimcha qiymat solig'i bilan buyurtmachining boshqa xarajatlarsiz** 231 534,940 ming so'm miqdorida topshirilgan ishlar qiymati 36 581.651 ming so'mga kamaytirilib, **194 953,289 ming so'm** qilib belgilandi.

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

6.4. Buyurtmachi 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-ilovasiga, 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 Shofirkon tumani 41-umumta'lim maktabi binosini joriy ta'mirlash»** ishchi loyiha kelgusida ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

Smeta qismi bo'yicha: B.Karimov

Bosh mutaxassis: IDIYEV ISLOM ILHOM O'G'LI

Ishtirokchi ekspertlar:

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
ООО «АРХ ПРОЕКТ ПРОГРЕСС»

Лицензия №001773 Государственный Комитет
Архитектуры и Строительства от 26.09.2014г.



РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №41 ШАФИРКАНСКОГО
РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ.

ТОМ IV

Книга 4.1. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах, ведомость
потребных ресурсов, локальная ресурсная ведомость.

г. Бухара 2022 г.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ООО «АРХ ПРОЕКТ ПРОГРЕСС»

Лицензия №001773 Государственный Комитет
Архитектуры и Строительства от 26.09.2014г.

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №41 ШАФИРКАНСКОГО
РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ.**

ТОМ IV

**Книга 4.1. Расчет стартовой стоимости в текущих ценах, ведомость
потребных ресурсов, локальная ресурсная ведомость.**

Директор «Арх Проект Прогресс»:

Инженер-сметчик:



Нуридинов Р.Р.

Кенджаев Д.И.

г. Бухара 2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

В соответствии с письмом заказчика
проведен расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №41 ШАФИРКАНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ.

Стоимость определена согласно составленной локальной ресурсной ведомости.

Затраты труда рабочих-строителей составляют **539,234** чел/час.

Расчет заработной платы принят, согласно данным каталога текущих цен ЦЭР и ЦКС Госкомархитекстроя Р.Уз за 1-квартал 2022 года среднечасовая зарплата рабочих-строителей с января 2021 года по декабрь 2021 года по Бухарской области составила - 18417,87 сум.

Возврат материалов от разборки стройматериалов, изделий, демонтажа ж/б,м/к - оформляются в установленном порядке между подрядчиком и Заказчиком

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы приняты по каталогу текущих цен за I-квартал 2022 года, утвержденного ЦЭР и ЦКС Госкомархитекстроя Р.Уз и рыночных биржевых цен выданных Оценочными организациями и решение о принятии цен оформляются протоколом согласование текущих (договорных) цен на строительные материалы, изделия между заказчиком и подрядчиком.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты на основании прогнозных цен ЦЭР и ЦКС Госкомархитекстроя Р.Уз. на 2017-2019гг.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно с письму заказчика 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».

Коэффициент риска определяется исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год, для данного объекта коэффициент риска в смету не включен из-за короткого срока строительства.

В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003г. №261 и постановлением Кабинета Министров от 3 июля 2003г. «рекомендуемая стартовая стоимость строительства является ориентиром при проведении конкурсных торгов и не может служить основанием для заключения договора подряда.

Рекомендуемая стартовая стоимость в текущих ценах по объекту:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №41 ШАФИРКАНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ.

определилась в сумме **194953,289** тыс.сум
(Сто девяносто четыре миллионов девятьсот пятьдесят три тысяч двести восемьдесят девять сум) с учетом НДС.и носит рекомендательный характер

Составил:



Кенджаев Д.И.

Расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №41 ШАФИРКАНСКОГО РАЙОНА
БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ.**

№ п.п.	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс. сум)
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	9931,542
	Отчисление на социальное страхование	1191,785
2	Эксплуатация машин и механизмов	1009,622
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	128686,927
4	Оборудование	0,000
Итого:		140819,876
5	Прочие затраты подрядчика	28163,975
6	Затраты на страхования объекта	540,748
Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС		169524,599
Итого стоимость в договорных текущих ценах с НДС		194953,289

Определение стартовой стоимости в текущих ценах объекта:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №41 ШАФИРКАНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ.

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.

Стоимость объекта и затраты включаемые в стоимость объекта, определяются по ресурсным сметам, прошедшим Госэкспертизу, и другим данным заказчика и носят рекомендательный характер.

Определяем стоимость по затратам:

I. Затраты на заработную плату:

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

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

где:

Траб – трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;

Сч – среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по Бухарской области;

Ксс – коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$\text{Сч} = \text{Змс} : \Phi,$$

где:

Змс – среднегодовая заработная плата рабочих-строителей по Бухарской области в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев по Бухарской области;

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

Расчет заработной платы принят, согласно данным каталога текущих цен ЦЭР и ЦКС Госкомархитекстроя Р.Уз за 1-квартал 2022 года среднечасовая зарплата рабочих-строителей с января 2021 года по декабрь 2021 года по Бухарской области составила - 18417,87 сум.

Количество рабочих часов в месяц на 2021 год - 166,25 часов;

Часовая ставка – Сч = $3061970,888 : 166,25 = 18417,87$ сум/час.

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб = 539,234 чел-час;

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$\text{Сзп} = 539,234 \times 18417,87 : 1000 = 9931,542 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

$$9931,542 \times 12 : 100 = 1191,785 \text{ тыс. сум}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила - $9931,542 + 1191,785 = 11123,327$ 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 ресурсной смете 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 ресурсной смете:

$$ЭМ = 0 \text{ маш/час} \quad (\text{расчет № 1}).$$

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах - $Сэм = 1009,622$ тыс. сум (расчет № 1).

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет, с применением средних цен на единицу, сложившихся по Республики Узбекистан, по формуле:

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

где:

См1, См2, См3, Смп – стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: $Смп = N \times Цср$,

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 составляет: $128686,927$ тыс. сум (расчет № 2).

IV. Затраты на приобретение оборудования

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

Общая стоимость оборудования с учетом транспортных услуг и налоговых начислений составляет: $0,000$ тыс. сум (расчет № 3).

I – IV. Структура прямых затрат

№ п/п	Наименование затрат	Стоимость в текущих ценах (тыс.сум)	Структура в %
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	9931,542	7,05
	Отчисление на социальное страхование	1191,785	0,85
2	Эксплуатация машин и механизмов	1009,622	0,72
3	Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг	128686,927	91,38
4	Оборудование	0,000	0,00
	Итого:	140819,876	100,0

V. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно с письму заказчика в пределах 20% от суммы прямых затрат.

$$\begin{aligned} \text{Пп} & - 140819,876 \times 20 : 100 = \mathbf{28163,975} \text{ тыс.сум} \\ \text{Итого:} & 140819,876 + 28163,975 = \mathbf{168983,851} \text{ тыс.сум} \end{aligned}$$

VI. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с Постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под государственную гарантию» от 20 декабря 1999 года № 532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4 % от страховой суммы (80 % от полной стоимости объекта):

$$\begin{aligned} \text{Ср} & - 168983,851 \times 0,8 \times 0,004 = \mathbf{540,748} \text{ тыс.сум} \\ \text{Итого:} & 168983,851 + 540,748 = \mathbf{169524,599} \text{ тыс.сум} \end{aligned}$$

Всего стоимость в текущих ценах с НДС:

$$\text{Ц} = 169524,599 \times 1,15 = \mathbf{194953,289} \text{ тыс.сум}$$

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ЗДАНИЯ ШКОЛЫ №41 ШАФИРКАНСКОГО РАЙОНА БУХАРСКОЙ ОБЛАСТИ.
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1
(локальная ресурсная смета)

Код	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
			на ед. измерения	по проектным данным
3		4	5	6
РАЗДЕЛ 1. СПОРТ-ЗАЛ				
ОБЩИЕ РАБОТЫ				
	УСТАНОВКА СТОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ, СТОЕК, ЛЕЖНЕЙ, РАСКОСОВ И ОБРЕШЕТОК	МЗ	5,8200	
	ЗНАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,09	140,2038
	ЗНАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,37	2,1534
	СРЕДСТВА НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,873
	БЕНЗОБАТЫ	МАШ.-Ч	0,44	2,5608
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	1,2804
	ТРАКТОРЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0072	0,041904
	ПЕСОК КРУТНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ПГ-350	М2	3,38	19,6716
	БЛОКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,038	0,22116
	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00438	0,025492
	БРУСЫ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	МЗ	0,16	0,9312
	БРУСЫ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,06	0,3492
	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	МЗ	0,83	4,8306
	ПЛАСТ АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00196	0,011407
	ОБЕСПЕЧЕНИЕ ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10МЗ	0,5820	
	ЗНАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,5	4,947
	ЗНАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,17	0,09894
	СРЕДСТВА ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	0,6	0,3492
	СРЕДСТВА НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,0291
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,06984
	ВЕДО	МЗ	0,23	0,13386
	БРУСЫ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00012	0,00007
	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,067	0,038994
	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	Т	0,01	0,00582
	СОСТАВ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,017	0,009894
	УСТАНОВКА КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 М2 КРОВЛИ	4,0600	
	ЗНАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,53	156,4318
	ЗНАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,19	4,8314
	СРЕДСТВА ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41	9,7846
	СРЕДСТВА БИШЕРНЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,5	2,03
	СРЕДСТВА НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,29	1,1774
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	1,624
	ПРΟΣАДОК СИМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	645	2618,7
	ПРΟΣАДОК СИМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	81	328,86
	ПРΟΣАДОК УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	16	64,96
	ПРОФНАСТИЛ ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ И СИНУСОВИДНЫЙ С ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩ. МЕТАЛЛА 0,5 ММ	М2	110	446,6
	НАКЛАДКА ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ. КОНЕК УПРОЩЕННЫЙ	М	41,0000	
	НАКЛАДКА ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ. ЖЕЛОБ УПРОЩЕННЫЙ	М	81,4000	
	ПРΟΣАДОК ЖЕЛОБА	ШТ	81,0000	
	УСТАНОВКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ	100М ТРУБ	0,4200	
	ЗНАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,4	16,128
	ЗНАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,43	0,1806
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,43	0,1806
	КАНАТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,095	0,0399
	КАНАТЫ КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0003	0,000126
	ШТ		6,0000	
	ШТ		6,0000	
	ТРУБА ВОДОСТОЧНАЯ А18 (410)	М	42,0000	
	УСТАНОВКА СЛУХОВЫХ ОКОН	СЛУХОВО Е	1,0000	
	ЗНАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,63	6,63
	ЗНАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,22	0,22
	СРЕДСТВА НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,11
	СРЕДСТВА ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	0,16
	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,11
	ТРАКТОРЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0014	0,0014
	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ (ПЛАСТИНЫ) ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ II СОРТА	МЗ	0,06	0,06

№	№	3	4	5	6
111	1000	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ II СОРТА	МЗ	0,06	0,06
112	1000	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ II СОРТА	МЗ	0,1	0,1
РАЗДЕЛ 2. РАЗДЕВАЛЬКА					
КРОВЛИ					
120	10000000	УСТАНОВКА СТОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ, СТОЕК, ЛЕЖНЕЙ, РАСКОСОВ И ОБРЕШЕТОК	МЗ	3,8100	
121	1000	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	24,09	91,7829
122	1000	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,37	1,4097
123	1000	ПЕРЕНАЧАЛ АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,15	0,5715
124	1000	ВЕРТОЛЕТЫ	МАШ.-Ч	0,44	1,6764
125	1000	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,22	0,8382
126	1000	ТРАКТОРЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0072	0,027432
127	1000	ТОННАЖ КРУПНОБЕРИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННОЙ МАРКИ ГГ-350	М2	3,38	12,8778
128	1000	ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Т	0,038	0,14478
129	1000	КАСКА ПЕРЕКРАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00438	0,016688
130	1000	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	МЗ	0,16	0,6096
131	1000	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,06	0,2286
132	1000	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	МЗ	0,83	3,1623
133	1000	ПЛАСТ АНТИСТАТИЧЕСКАЯ	Т	0,00196	0,007468
140	10000000	УСТАНОВКА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10МЗ	0,3810	
141	1000	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	8,5	3,2385
142	1000	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,17	0,06477
143	1000	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	0,6	0,2286
144	1000	ПЕРЕНАЧАЛ АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,05	0,01905
145	1000	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,12	0,04572
146	1000	ВАЗЫ	МЗ	0,23	0,08763
147	1000	БЕНЗОИНСТРУМЕНТЫ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,00012	0,000046
148	1000	КАСКА АНТИСТАТИЧЕСКАЯ ДВУЗАМЕЩЕННАЯ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,067	0,025527
149	1000	КАСКА ПЕРЕКРАТАНАЯ	Т	0,01	0,00381
150	1000	СЫПЧАТ ДИАМОНИЙ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,017	0,006477
160	10000000	УСТАНОВКА КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНОСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 М2 КРОВЛИ	2,6600	
161	1000	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,53	102,4898
162	1000	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	1,19	3,1654
163	1000	ДВИГАТЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41	6,4106
164	1000	ПЕРЕНАЧАЛ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	0,5	1,33
165	1000	ПЕРЕНАЧАЛ АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,29	0,7714
166	1000	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,4	1,064
167	1000	ИНТЕРСАМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	645	1715,7
168	1000	ИНТЕРСАМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	81	215,46
169	1000	ПРОКЛАДКИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	16	42,56
170	1000	ПРОФНАСТИЛ ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ И СИНОСОВИДНЫЙ С ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩ. МЕТАЛЛА 0,5 ММ	М2	110	292,6
171	1000	НАКЛАДКА ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ. КОНЕК УПРОЩЕННЫЙ	М	32,0000	
172	1000	НАКЛАДКА ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ. ЖЕЛОБ УПРОЩЕННЫЙ	М	63,4000	
173	1000	ОБРЕШЕТКА ЖЕЛОбА	ШТ	63,0000	
180	10000000	УСТАНОВКА ВЕНСТРОИТЕЛЬНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ 200-240 ММ	100М ТРУБ	0,2800	
181	1000	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	38,4	10,752
182	1000	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,43	0,1204
183	1000	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,43	0,1204
184	1000	ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,095	0,0266
185	1000	ПРОВОДА СИГНАЛЬНЫЕ ОКРАШЕННЫЕ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,0003	0,000084
186	10000	ШЛИФШЛИ	ШТ	4,0000	
187	10000	ШЛИФШЛИ	ШТ	4,0000	
188	10000	ТРУБА ПИЩЕВЫЕ СЧУЧЕАЕ А18 (410)	М	28,0000	
190	10000000	УСТАНОВКА СЛУХОВЫХ ОКОН	СЛУХОВОЕ	1,0000	
191	1000	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6,63	6,63
192	1000	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	0,22	0,22
193	1000	ПЕРЕНАЧАЛ АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,11
194	1000	ВАЗА ДИПЛОМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	0,16
195	1000	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	0,11	0,11
196	1000	ТРАКТОРЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0014	0,0014
197	1000	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ КРУПНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ (КАСКАТЫ, ПЛАСТИНЫ) ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ II СОРТА	МЗ	0,06	0,06
198	1000	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ II СОРТА	МЗ	0,06	0,06
199	1000	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА	МЗ	0,1	0,1
ИТОГОВЫЕ ПОКАЗАТЕЛИ:					
УСТАНОВКА СТОПИЛ					
ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			ЧЕЛ.-Ч	539,2338	

3	4	5	6
301000	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ.-Ч	12,4646
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ			
301001	МАШИНЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ.-Ч	0,5778
301002	ДВИГАТЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	16,1952
301003	КРАНОВИДЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕЛЕЖИЧНОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ.-Ч	3,36
301004	КРАНОВИДЕННЫЕ НАПОМОЩЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	3,6614
301005	ДВИГАТЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,32
301006	МАШИНЫ	МАШ.-Ч	4,2372
301007	МАШИНЫ ВОЗВРАТНЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-Ч	5,4432
МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ			
301008	БЕТОН	М3	0,22149
301009	БЕТОН СТРОИТЕЛЬНЫЙ	Т	0,072136
301010	БЕТОН С АСФАЛТОБЕТОННЫМИ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	4334,4
301011	БЕТОН С АСФАЛТОБЕТОННЫМИ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	544,32
301012	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ	М	107,52
301013	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ С ПОВЕРХНИМ ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩ. МЕТАЛЛА 0,5 ММ	М2	739,2
301014	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,000116
301015	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫМИ МАРКИ ТГ-350	М2	32,5494
301016	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ	Г	0,36594
301017	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,0665
301018	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ СДИРКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ	Т	0,00021
301019	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,042179
301020	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б	Т	0,064521
301021	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ	Т	0,00963
301022	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ КРУПНЫЕ КВОЙНЫХ ПОРОД ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ ДЛЯ ВЫРАБОТКИ ПИЛОМАТЕРИАЛОВ И ЗАГОТОВОК (ДОСКИ) ТОЛЩИНОЙ 20-24 СМ II СОРТА	М3	0,12
301023	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ КРУПНЫЕ КВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	1,5408
301024	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ КРУПНЫЕ КВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	М3	0,5778
301025	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ КРУПНЫЕ КВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,12
301026	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ КРУПНЫЕ КВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	7,9929
301027	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ КРУПНЫЕ КВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,2
301028	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ СОРТ ВЫСШИЙ	Т	0,016371
301029	БЕТОН С ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ ПЕНОПОЛИУРЕТАНОВЫМИ	Т	0,018875
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ			
301030	БЕТОН	ШТ	10
301031	БЕТОН (СРЕДНЕГО ИЛИ БОЛЬШОГО)	М	70
301032	БЕТОН	ШТ	10
301033	БЕТОН ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ КОНЕК УПРОЩЕННЫЙ	М	73
301034	БЕТОН ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ ЖЕЛОБ УПРОЩЕННЫЙ	М	144,8
301035	БЕТОН ЖЕЛОБА	ШТ	144

№ 78 15.08 2022 yil.

Sizdan Buxoro viloyati Shofirkon tumani 41-umumta'lim maktabi binosini joriy tamirlash, loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqishda quyidagi ko'rsatkichlarni va materiallar narxini qo'llashingizni so'raymiz.

- Pudratchi tashkilotlarning boshqa xarajatlari 18%;
- Transport xarajati 3%;
- Tavakkalchilik koeffitsenti qo'llanilmasin;
- Materiallar va konstruksiyalarni tayyorlov-saqlash xarajatlari qo'llanilmasin;
- ishlab chiqarish xarakteridagi xarajatlar (ishlab chiqarish xarajatlarini o'z ichiga olmaydi) qo'llanilmasin ;
- Buxoro viloyatidagi yirik qurilish korxonalari bo'yicha (kichik tadbirkorlikdan tashqari) ishlovchilarning o'rtacha ish xaqi to'g'risidagi statistik ma'lumot, viloyat statistika boshqarmasining 2022-yil I-chorakdagi o'rtacha oylik ish haqi hisobida qo'llanilsin;
- Qurilish materiallarining narxlarini Bozor kollekturasi yarmarka, ishlab chiqaruvchi korxonalarini o'rganib chiqqan holda shakllantirilgan narxlar asosida qo'llashingizni tavsiya etamiz.

Mashina-mexanizm va materiallarning narxlarini 2019-yil 4-chorak narxlari asosida qo'llashni tavsiya qilamiz.

Hurmat bilan,

Shofirkon tumani xalq ta'limi

bo'limi mudiri:



R. Atoyev

«Tasdiqlayman»
Shofirkon tumani xalq ta'limi bo'limi mudiri

R. Atoyev R. Atoyev

Nuqsonlar dalolatnomasi

Biz, quyida imzo chekkan komissiya a'zolari:

D. Yagubova
F. Yusufov
P.P. Kuridjanov
S. Hojib



15-avgust 2022 yil.

"Buxoro viloyati Shofirkon tumani 41-umumta'lim maktabi binosini joriy tamirlash." ob'ektni ko'rikdan o'tkazdi. Shundan so'ng ta'mirlash ishlaring quyidagi turlarining ro'yxati chiqarildi

п.	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество
			на ед. измерения
	3	4	5
РАЗДЕЛ 1. СПОРТ-ЗАЛ			
КРОВЛЯ			
1	УСТАНОВКА СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ, СТОЕК, ЛЕЖНЕЙ, РАСКОСОВ И ОБРЕШЕТОК	М3	5,8200
2	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10М3	0,5820
3	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 М2 КРОВЛИ	4,0600
4	АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ. КОНЕК УПРОЩЕННЫЙ	М	41,0000
5	АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ. ЖЕЛОБ УПРОЩЕННЫЙ	М	81,4000
6	КРОНШТЕЙН ЖЕЛОБА	ШТ	81,0000
7	КОЛЕНА	ШТ	6,0000
8	ВОРОНКИ	ШТ	6,0000
9	ТРУБА ВОДОСТОЧНАЯ А18 (410)	М	42,0000
10	УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН	СЛУХОВОЕ	1,0000
РАЗДЕЛ 2. РАЗДЕВАЛЬКА			
КРОВЛЯ			
11	УСТАНОВКА СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ, СТОЕК, ЛЕЖНЕЙ, РАСКОСОВ И ОБРЕШЕТОК	М3	3,8100
12	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ	10М3	0,3810
13	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ, ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ, С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ: ПРОСТОЙ	100 М2 КРОВЛИ	2,6600
14	АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ. КОНЕК УПРОЩЕННЫЙ	М	32,0000
15	АКСЕССУАРЫ ДЛЯ МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦЫ. ЖЕЛОБ УПРОЩЕННЫЙ	М	63,4000
16	КРОНШТЕЙН ЖЕЛОБА	ШТ	63,0000
17	КОЛЕНА	ШТ	4,0000
18	ВОРОНКИ	ШТ	4,0000
19	ТРУБА ВОДОСТОЧНАЯ А18 (410)	М	28,0000
20	УСТРОЙСТВО СЛУХОВЫХ ОКОН	СЛУХОВОЕ	1,0000

Вахид
С.Т.Т.
Директор МУЖ АРХ ПРОЕКТА
С.Т.Т.



D. Yagubova
F. Yusufov
P.P. Kuridjanov
S. Hojib

TASDIQLAYMAN"
Shofirkon tumani talq ta'limi bo'limi mudiri



R. Atoyev R. Atoyev

15.05.2022 abayev 2022

"Buxoro viloyati Shofirkon tumani 41-umumta'lim maktabi binosini joriy tamirlash."

Ishchi loyihani ishlab chiqish uchun

VAZIFA

Bosqich

RP (ishchi loyiha)

Buxoro- 2022 yil

№	Asosiy ma'lumotlar va talablar	Asosiy ma'lumotlar va talablarning mazmuni.
1	Ob'ekt nomi.	Buxoro viloyati Shofirkon tumani 41-umumta'lim maktabi binosini joriy tamirlash.
2	Ob'ekt manzili	Shofirkon tumani
3	Loyihalashtirish uchun asos.	
4	Buyurtmachi	Shofirkon tumani xalq ta'limi bo'limi
5	Bosh loyihachi.	«Arx Proekt Progress» MCHJ
6	Bosh pudratchi qurilish tashkiloti	Tanlov savdolari natijalariga asosan
7	Joriy ta'mirlashning taxminiy muddatlari.	2022 yil
8	Loyihalashtirish bosqichi	1 bosqichli loyihalashtirish
9	Qurilish turi	Joriy ta'mirlash
10	Moliyalashtirish manbai.	Budjet mablag'lari.
11	Ob'ektning yo'nalishi va asosiy ko'rsatkichlari	Binolarni joriy ta'mirlashda quyidagi texnik ko'rsatkichlarni inobatga olish:
12.	Binolni pardoqlash va ish hajmlariga qo'yiladigan talablar	Binoni joriy ta'mirlash nuqsonli dalolatnoma bo'yicha amalga oshirilsin
13.	Konstruktiv echimlarga qo'yiladigan talablar	Buyurtmachi bilan ishlatiladigan materiallar va mahsulotlar to'g'risida kelishib olish.
14	"Yer uchastkasini rejalashtirishni tashkil etish sxemasi" bo'limiga talab	Talab qilinmaydi.
15	Kommunal va muhandislik tizimlariga qo'yiladigan talablar	Talab qilinmaydi.
16	Loyiha echimlarini kelishishga qo'yiladigan talablar	Loyihalash tashkiloti loyihalash hujjatlarini buyurtmachi bilan kelishish.
17	Favqulodda vaziyatlar oldini olish tadbirlarini ishlab chiqish zarurati	Talab qilinmaydi.
18	Smeta hujjatlarini ishlab chiqish zarurati.	Ishlab chiqishda quyidagi ish xajimlarni kuzda tutish: Ishchi chizmalar, resurs smetalari tarkibida lokal resurs xisobi bilan (manbalarni satrma dekodlash bilan), materiallar (resurslar) sarfi xisobi. Qurilishning boshlang'ich narxini amaldagi narxlarda hisoblash.

19	Buyurtmachi tomonidan taqdim etilgan asosiy dastlabki ma'lumotlar.	Nuqsonlar dalolatnomasi.
20	Buyurtmachiga taqdim etiladigan hujjatlar	- Ishchi loyixa, lokal va resurs cmetalari - 2 nusxada, - Lokal va resurs cmetalari elektron versiyasi bilan.

«Arx Proekt Progress» MCHJ



R.R. Nuridinov