

Лицензия № АЛ-0000055  
Министерство  
Архитектуры и строительства  
от 03.07.2019 г.

**МИНИСТЕРСТВО РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
АРХИТЕКТУРЫ И СТРОИТЕЛЬСТВА**

**ООО «DAV ARX-ПРОЕКТ»**



**РАБОЧИЙ ПРОЕКТ**

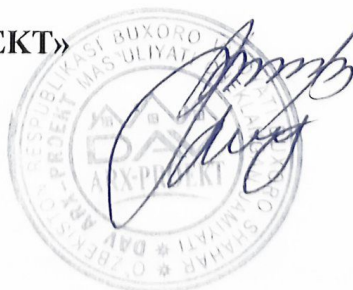
**ОБЪЕКТ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ОБЩЕЖИТИЯ  
БУХАРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО  
ИНСТИТУТА В ГОРОДЕ БУХАРЕ**

**ТОМ IV**

**КНИГА 1.1. Расчет предельной стоимости в текущих ценах**

**Директор ООО «DAV ARX-ПРОЕКТ»**

**Инженер – сметчик:**



**М.М.Арашов**

**Ҳ.А.Қодиров**

**Бухара 2022 г.**

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**

В соответствии с письмом заказчика \_\_\_\_\_ за № \_\_\_\_\_  
от \_\_\_\_\_ г., проведен расчет стартовой стоимости в текущих ценах по объекту:

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ОБЩЕЖИТИЯ БУХАРСКОГО  
ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО ИНСТИТУТА В ГОРОДЕ  
БУХАРЕ**

Стоимость определена согласно составленной локальной ресурсной ведомости.

Затраты труда рабочих-строителей составляют **700,02** чел/час.

Расчет заработной платы принят по Каталогу текущих цен... за IV квартал 2021 года -17766,3 сум/час без учета начисление на социальное страхование по Бухарской области.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно .и ABC4-UZ и ведомостные ресурсные сметные нормы на ремонт оборудования

Цены на строительные материалы и материальные ресурсы приняты по каталогу текущих цен за IV квартал 2021 года.,утвержденного Гос.комстата Р.Уз.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно локальной ресурсной ведомости.

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно с письму заказчика \_\_\_\_\_ за № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ г.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 строка 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 КРОВЛЯ ОБЩЕЖИТИЯ БУХАРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
МЕДИЦИНСКОГО ИНСТИТУТА В ГОРОДЕ БУХАРЕ**

определилась в сумме **209346,313** тыс.сум  
(Двести девять миллионов триста сорок шесть тысяч триста тринадцать сум) с учетом НДС.и  
носит рекомендательный характер



Расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ОБЩЕЖИТИЯ БУХАРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО  
МЕДИЦИНСКОГО ИНСТИТУТА В ГОРОДЕ БУХАРЕ**

| №<br>п.п.   | Наименование затрат  | Стоимость<br>в текущих ценах<br>(тыс. сум) |
|---|--|--|
| 1   | Основная заработная плата рабочих-строителей                                 | 12436,765                                  |
|   | Отчисление на социальное страхование   | 1492,412                                   |
| 2   | Эксплуатация машин и механизмов  | 3020,805                                   |
| 3   | Строительные материалы, изделия и конструкции<br>с учетом транспортных услуг | 134266,352                                 |
| 4   | Оборудование   | 0,000                                      |
| <b>Итого:</b>   |  | <b>151216,334</b>                          |
| 5   | Прочие затраты подрядчика  | 30243,267                                  |
| 6   | Затраты на страхования объекта   | 580,671                                    |
| <b>Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС</b> |  | <b>182040,272</b>                          |
| <b>Итого стоимость в договорных текущих ценах с НДС</b>   |  | <b>209346,313</b>                          |

## Определение стартовой стоимости в текущих ценах объекта:

### ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛИ ОБЩЕЖИТИЯ БУХАРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО ИНСТИТУТА В ГОРОДЕ БУХАРЕ

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:

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

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:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

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;

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

Расчет заработной платы принят по Каталогу текущих цен... за IV квартал 2021 года -17766,3 сум/час без учета начисление на социальное страхование по Бухарской области.

$$\text{Часовая ставка} - Сч = 17766,3 \text{ сум/час.}$$

$$\text{Трудозатраты по ресурсной смете} - \text{Траб} = 700,020 \text{ чел-час;}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей:

$$Сзп = 700,02 \times 17766,30 : 1000 = 12436,765 \text{ тыс. сум}$$

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:

$$12436,765 \times 12 : 100 = 1492,412 \text{ тыс. сум}$$

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное

$$\text{страхование составила} - 12436,765 + 1492,412 = 13929,177 \text{ тыс. сум}$$

## 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 -  $Сэм = 3020,805$  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:

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

где:

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

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:  $134266,352$  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: 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                              | 12436,765                           | 8,22          |
|               | Отчисление на социальное страхование                                      | 1492,412                            | 0,99          |
| 2             | Эксплуатация машин и механизмов   | 3020,805                            | 2,00          |
| 3             | Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг | 134266,352                          | 88,79         |
| 4             | Оборудование  | 0,000                               | 0,00          |
| <b>Итого:</b> |   | <b>151216,334</b>                   | <b>100,0</b>  |

### V. Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно с письму заказчика

за № \_\_\_\_\_ от \_\_\_\_\_ г.в пределах 20 % от суммы прямых затрат.

Пп - 151216,334 x 20 : 100 = **30243,267** тыс.сум

**Итого:** 151216,334 + 30243,267 = **181459,601** тыс.сум

### 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):

Ср - 181459,601 x 0,8 x 0,004 = **580,671** тыс.сум

**Итого:** 181459,601 + 580,671 = **182040,272** тыс.сум

**Всего стоимость в текущих ценах с НДС:**

**Ц** = 182040,272 x 1,15 = **209346,313** тыс.сум

## ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

№

| п.   | Наименование работ и затрат   | Единица измерения | Количество | в текущем (прогножном) |                   |
|--|---|-------------------|------------|------------------------|-------------------|
|  |   |                   |            | на.ед.изм.             | общая             |
|  | 2   | 3                 | 4          | 5                      | 6                 |
| <b>ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ №</b> |   |                   |            |                        |                   |
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>  |   |                   |            |                        |                   |
|  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч            | 700,0197   | 17766,3                | 12 436 760        |
|  | <b>ИТОГО ПО ТРУДОВЫМ РЕСУРСАМ:</b>  | <b>СУМ</b>        |            | <b>1,12</b>            | <b>13 929 171</b> |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>   |   |                   |            |                        |                   |
|  | АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)                                  | МАШ.-Ч            | 0,43485    | 2759                   | 1 200             |
|  | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т  | МАШ.-Ч            | 4,9639     | 1242,33                | 6 167             |
|  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч            | 12,0837    | 950                    | 11 480            |
|  | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т | МАШ.-Ч            | 4,0324     | 66528                  | 268 268           |
|  | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                   | МАШ.-Ч            | 0,20056    | 68756                  | 13 790            |
|  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                 | МАШ.-Ч            | 3,1553     | 127627                 | 402 701           |
|  | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т                                    | МАШ.-Ч            | 11,833     | 168522                 | 1 994 121         |
|  | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А   | МАШ.-Ч            | 0,90252    | 11102                  | 10 020            |
|  | ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч            | 0,35       | 916                    | 321               |
|  | БЕНЗОПИЛЫ   | МАШ.-Ч            | 3,168      | 1087                   | 3 444             |
|  | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С    | МАШ.-Ч            | 0,10028    | 2487                   | 249               |
|  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч            | 5,1824     | 57883,16               | 299 974           |
|  | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч            | 8,4235     | 1077                   | 9 072             |
|  | <b>ИТОГО ПО СТРОИТЕЛЬНЫМ МАШИНАМ:</b>   | <b>СУМ</b>        |            |                        | <b>3 020 805</b>  |
| <b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>  |   |                   |            |                        |                   |
|  | ВОДА  | М3                | 0,167575   | 1100                   | 184               |
|  | СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА   | Т                 | 0,05628    | 3500000                | 196 980           |
|  | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т                 | 0,011031   | 21400000               | 236 063           |
|  | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ                                    | Т                 | 0,009576   | 12000000               | 114 912           |
|  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ  | Т                 | 0,00175    | 12000000               | 21 000            |
|  | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ  | Т                 | 0,003628   | 12000000               | 43 536            |
|  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т                 | 0,05184    | 12000000               | 622 080           |
|  | КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ   | Т                 | 0,000087   | 18600000               | 1 618             |
|  | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ  | Т                 | 0,002357   | 13400000               | 31 584            |
|  | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4  | Т                 | 0,000451   | 14080000               | 6 350             |
|  | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350  | М2                | 24,336     | 3000                   | 73 008            |
|  | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ, МАРКИ ТВК-350  | М2                | 16,884     | 3000                   | 50 652            |
|  | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ   | Т                 | 0,2736     | 5148600                | 1 408 657         |
|  | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ   | Т                 | 0,0025     | 4975000                | 12 438            |
|  | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ  | Т                 | 0,1828     | 1800000                | 329 040           |
|  | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ  | Т                 | 0,002688   | 10362411               | 27 854            |
|  | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   | Т                 | 0,031737   | 10869565               | 344 967           |
|  | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,5 ММ   | Т                 | 0,79326    | 15478260,87            | 12 278 285        |
|  | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА ДО 0,4 ММ   | Т                 | 0,059929   | 15478260,87            | 927 597           |

| 2  | 3   | 4        | 5           | 6                  |
|--|-----|----------|-------------|--------------------|
| ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО  | Т   | 0,014892 | 7217391     | 107 481            |
| АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б   | Т   | 0,048815 | 2462996     | 120 231            |
| КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ  | МЗ  | 7,0196   | 8600        | 60 369             |
| КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ  | Т   | 0,0073   | 6345935     | 46 325             |
| ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42   | Т   | 0,003059 | 13400000    | 40 991             |
| КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ   | Т   | 0,000752 | 9000000     | 6 768              |
| ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА   | МЗ  | 2,5565   | 4232000     | 10 819 108         |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА   | МЗ  | 1,152    | 3695652,174 | 4 257 391          |
| БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА  | МЗ  | 0,432    | 3695652,174 | 1 596 522          |
| ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА   | МЗ  | 5,976    | 4232000     | 25 290 432         |
| ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА  | МЗ  | 0,075    | 4600000     | 345 000            |
| ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА  | МЗ  | 3,738    | 4232000     | 15 819 216         |
| СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ   | Т   | 0,01239  | 1158508     | 14 354             |
| ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ  | КГ  | 2,1059   | 5600        | 11 793             |
| ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ  | Т   | 0,017862 | 1300000     | 23 221             |
| ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ  | М   | 117,52   | 38600       | 4 536 272          |
| ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т                   | Т   | 0,055154 | 6138447     | 338 560            |
| КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ <sup>2</sup> , ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5 | 10М | 0,080224 | 2800        | 225                |
| СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР   | Т   | 8,7552   | 1           | 9                  |
| САМОРЕЗЫ   | ШТ  | 4169     | 1050        | 4 377 450          |
| ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ ДО ТОЛЩ. 0,4 ММ  | М2  | 521,2    | 81995       | 42 735 794         |
| ВОРОНКА ДЛЯ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ   | ШТ  | 8        | 36400       | 291 200            |
| КОЛЕНА ДЛЯ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ  | ШТ  | 24       | 12800       | 307 200            |
| <b>ИТОГО</b>   |     |          |             | <b>127 872 717</b> |
| ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ -5 %  | СУМ |          | 0,05        | 6 393 636          |
| <b>ИТОГО</b>   | СУМ |          |             | <b>134 266 352</b> |



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ОБЩЕЖИТИЯ БУХАРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО ИНСТИТУТА В ГОРОДЕ БУХАРЕ  
(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**

(локальная ресурсная смета)

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ОБЩЕЖИТИЯ БУХАРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО ИНСТИТУТА В ГОРОДЕ БУХАРЕ  
(наименование работ и затрат, наименование объекта)

| Шифр номера нормативов и коды ресурсов | Наименование работ и затрат  | Единица измерения | Количество      |                     |
|--|--|-------------------|-----------------|---------------------|
|  |  |                   | на ед измерения | по проектным данным |
| 2                                      | 3  | 4                 | 5               | 6                   |
| <b>РАЗДЕЛ 1. КРОВЛЯ</b>                |  |                   |                 |                     |
| <b>E58-001-02</b>                      | <b>РАЗБОРКА: СТОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ ДОСОК</b>   | <b>100M2</b>      | <b>5,1200</b>   |                     |
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ -Ч            | 22,68           | 116,1216            |
| 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ -Ч            | 0,29            | 1,4848              |
| 698                                    | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т    | МАШ -Ч            | 0,29            | 1,4848              |
| 99999                                  | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР   | Т                 | 0,9             | 4,608               |
| <b>E58-001-04</b>                      | <b>РАЗБОРКА: МАУЭРЛАТОВ</b>  | <b>100M2</b>      | <b>5,1200</b>   |                     |
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ -Ч            | 6,73            | 34,4576             |
| 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ -Ч            | 0,27            | 1,3824              |
| 698                                    | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т    | МАШ -Ч            | 0,27            | 1,3824              |
| 99999                                  | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР   | Т                 | 0,81            | 4,1472              |
| <b>E1001-2-1</b>                       | <b>УСТАНОВКА СТОПИЛ, МАУЭРЛАТ, СТОЕК, ЛЕЖЕНЬ</b>   | <b>M3</b>         | <b>7,2000</b>   |                     |
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ -Ч            | 24,09           | 173,448             |
| 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ -Ч            | 0,37            | 2,664               |
| 762                                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                    | МАШ -Ч            | 0,15            | 1,08                |
| 1556                                   | БЕНЗОПИЛЫ  | МАШ -Ч            | 0,44            | 3,168               |
| 2509                                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ -Ч            | 0,22            | 1,584               |
| 30407                                  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т                 | 0,0072          | 0,05184             |
| 31929                                  | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350   | M2                | 3,38            | 24,336              |
| 32501                                  | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ  | Т                 | 0,038           | 0,2736              |
| 32524                                  | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ  | Т                 | 0,00438         | 0,031536            |
| 36024                                  | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА                 | M3                | 0,16            | 1,152               |
| 36028                                  | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА              | M3                | 0,06            | 0,432               |
| 36059                                  | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА | M3                | 0,83            | 5,976               |
| 45089                                  | ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ  | Т                 | 0,00196         | 0,014112            |
| <b>E1001-082-02</b>                    | <b>УКЛАДКА ОБРЕШЕТКИ СЕЧ 40X50</b>   | <b>M3</b>         | <b>2,5000</b>   |                     |
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ -Ч            | 15,04           | 37,6                |
| 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ -Ч            | 0,36            | 0,9                 |
| 762                                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                    | МАШ -Ч            | 0,15            | 0,375               |
| 1523                                   | ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ -Ч            | 0,14            | 0,35                |
| 2509                                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ -Ч            | 0,21            | 0,525               |
| 30391                                  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ   | Т                 | 0,0007          | 0,00175             |
| 32502                                  | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ  | Т                 | 0,001           | 0,0025              |
| 36023                                  | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА     | M3                | 1,02            | 2,55                |
| 36061                                  | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА            | M3                | 0,03            | 0,075               |
| 45089                                  | ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ  | Т                 | 0,0015          | 0,00375             |
| <b>E0904-002-01</b>                    | <b>МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М</b>                       | <b>100M2</b>      | <b>5,0140</b>   |                     |
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ -Ч            | 35,5            | 177,997             |
| 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ -Ч            | 2,93            | 14,691              |
| 514                                    | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т   | МАШ -Ч            | 0,99            | 4,9639              |
| 521                                    | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ -Ч            | 2,41            | 12,0837             |
| 715                                    | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т                                      | МАШ -Ч            | 0,04            | 0,20056             |
| 762                                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                    | МАШ -Ч            | 0,21            | 1,0529              |
| 787                                    | КРАНЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 40 Т                                       | МАШ -Ч            | 2,36            | 11,833              |
| 1513                                   | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А  | МАШ -Ч            | 0,18            | 0,90252             |
| 2346                                   | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С       | МАШ -Ч            | 0,02            | 0,10028             |
| 2509                                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ -Ч            | 0,32            | 1,6045              |
| 2577                                   | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ  | МАШ -Ч            | 1,68            | 8,4235              |
| 30322                                  | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ   | Т                 | 0,0022          | 0,011031            |
| 31419                                  | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ   | Т                 | 0,00047         | 0,002357            |
| 31524                                  | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4   | Т                 | 0,00009         | 0,000451            |
| 32524                                  | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ  | Т                 | 0,00004         | 0,000201            |
| 33816                                  | ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО  | Т                 | 0,00297         | 0,014892            |
| 34241                                  | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ  | M3                | 1,4             | 7,0196              |
| 35310                                  | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42   | Т                 | 0,00061         | 0,003059            |
| 35504                                  | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ   | Т                 | 0,00015         | 0,000752            |
| 36023                                  | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА     | M3                | 0,0013          | 0,006518            |
| 45077                                  | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ  | КГ                | 0,42            | 2,1059              |

| 2                   | 3   | 4                | 5       | 6                |
|---------------------|---|------------------|---------|------------------|
| 50756               | ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СВОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т      | Т                | 0,011   | 0,055154         |
| 96384               | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ. 5,5 | 10М              | 0,016   | 0,080224         |
| <b>С</b>            | <b>ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ ДО ТОЛЩ. 0,4 ММ</b>  | <b>М2</b>        |         | <b>501,4000</b>  |
| <b>158</b>          | <b>САМОРЕЗЫ</b>   | <b>ШТ</b>        |         | <b>4011,0000</b> |
| <b>E1201-10-1</b>   | <b>УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ (КОНЕК) ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ</b>  | <b>100М2</b>     |         | <b>0,1840</b>    |
| 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч            | 112,75  | 20,746           |
| 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч            | 0,27    | 0,04968          |
| 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч            | 0,07    | 0,01288          |
| 30405               | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ  | Т                | 0,004   | 0,000736         |
| 33732               | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА ДО 0,4 ММ   | Т                | 0,3257  | 0,059929         |
| <b>E1001-87-1</b>   | <b>ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ</b>   | <b>10М3</b>      |         | <b>0,7200</b>    |
| 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч            | 8,5     | 6,12             |
| 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч            | 0,17    | 0,1224           |
| 83                  | АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)  | МАШ-Ч            | 0,6     | 0,432            |
| 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч            | 0,12    | 0,0864           |
| 9219                | ВОДА  | М3               | 0,23    | 0,1656           |
| 31065               | КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ   | Т                | 0,00012 | 0,000086         |
| 34206               | АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б  | Т                | 0,067   | 0,04824          |
| 34244               | КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ   | Т                | 0,01    | 0,0072           |
| 40713               | СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ  | Т                | 0,017   | 0,01224          |
| <b>E1001-88-1</b>   | <b>ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ</b>  | <b>1000М2</b>    |         | <b>0,0025</b>    |
| 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч            | 31,61   | 0,079025         |
| 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч            | 0,79    | 0,001975         |
| 83                  | АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)  | МАШ-Ч            | 1,14    | 0,00285          |
| 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ-Ч            | 0,23    | 0,000575         |
| 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч            | 0,56    | 0,0014           |
| 9219                | ВОДА  | М3               | 0,79    | 0,001975         |
| 31065               | КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ   | Т                | 0,0004  | 0,000001         |
| 34206               | АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б  | Т                | 0,23    | 0,000575         |
| 34244               | КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ   | Т                | 0,04    | 0,0001           |
| 40713               | СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ  | Т                | 0,06    | 0,00015          |
| <b>E1201-008-03</b> | <b>НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ</b>   | <b>100М ТРУБ</b> |         | <b>1,0400</b>    |
| 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч            | 38,4    | 39,936           |
| 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч            | 0,43    | 0,4472           |
| 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч            | 0,43    | 0,4472           |
| 32507               | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ  | Т                | 0,095   | 0,0988           |
| 32522               | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ  | Т                | 0,0003  | 0,000312         |
| 47801               | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ   | М                | 113     | 117,52           |
| <b>130-22</b>       | <b>ВОРОНКА ДЛЯ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ</b>   | <b>ШТ</b>        |         | <b>7,0000</b>    |
| <b>130-23</b>       | <b>КОЛЕНА ДЛЯ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ</b>  | <b>ШТ</b>        |         | <b>21,0000</b>   |
| <b>E1201-009-01</b> | <b>УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ НАСТЕННЫХ</b>   | <b>100М</b>      |         | <b>0,8400</b>    |
| 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч            | 84,75   | 71,19            |
| 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч            | 3,19    | 2,6796           |
| 698                 | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т   | МАШ-Ч            | 1,34    | 1,1256           |
| 762                 | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ-Ч            | 0,77    | 0,6468           |
| 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч            | 1,08    | 0,9072           |
| 30133               | СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА   | Т                | 0,067   | 0,05628          |
| 30283               | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5Х120 ММ  | Т                | 0,0114  | 0,009576         |
| 30405               | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ  | Т                | 0,0025  | 0,0021           |
| 31932               | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ, МАРКИ ТВК-350  | М2               | 20,1    | 16,884           |
| 32507               | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ  | Т                | 0,1     | 0,084            |
| 33731               | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,5 ММ   | Т                | 0,81    | 0,6804           |
| 36121               | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА                                       | М3               | 4,45    | 3,738            |
| <b>E1201-010-01</b> | <b>УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [ФРОНТОН] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ</b>  | <b>100М2</b>     |         | <b>0,1980</b>    |
| 1                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч            | 112,75  | 22,3245          |
| 3                   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч            | 0,27    | 0,05346          |
| 698                 | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т   | МАШ-Ч            | 0,2     | 0,0396           |
| 2509                | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ-Ч            | 0,07    | 0,01386          |
| 30405               | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0Х40 ММ  | Т                | 0,004   | 0,000792         |
| 32522               | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ  | Т                | 0,012   | 0,002376         |
| 33731               | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,5 ММ   | Т                | 0,57    | 0,11286          |
| <b>С</b>            | <b>ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ ДО ТОЛЩ. 0,4 ММ</b>  | <b>М2</b>        |         | <b>19,8000</b>   |
| <b>158</b>          | <b>САМОРЕЗЫ</b>   | <b>ШТ</b>        |         | <b>158,0000</b>  |

**ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:**

| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>                |  |       |  |          |
|--|--|-------|--|----------|
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч |  | 700,0197 |
| 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч |  | 24,4765  |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b> |  |       |  |          |
| 83                                     | АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОХИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА) | МАШ-Ч |  | 0,43485  |

| 1  | 2     | 3   | 4      | 5 | 6        |
|----|-------|---|--------|---|----------|
| 4  | 514   | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 100 Т  |        |   |          |
| 5  | 521   | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   |        |   |          |
| 6  | 698   | КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т   | МАШ.-Ч |   | 4,9639   |
| 7  | 715   | КРАНЫ КОЗЛОВЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 32 Т   | МАШ.-Ч |   | 12,0837  |
| 8  | 762   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч |   | 4,0324   |
| 9  | 787   | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 40 Т  | МАШ.-Ч |   | 0,20056  |
| 10 | 1513  | ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч |   | 3,1553   |
| 11 | 1523  | БЕНЗОПИЛЫ   | МАШ.-Ч |   | 11,833   |
| 12 | 1556  | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С  | МАШ.-Ч |   | 0,90252  |
| 13 | 2346  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч |   | 0,35     |
| 14 | 2509  | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч |   | 3,168    |
| 15 | 2577  | <b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>   | МАШ.-Ч |   | 0,10028  |
| 16 | 9219  | ВОДА  |        |   |          |
| 17 | 30133 | СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА   | МЗ     |   | 5,1824   |
| 18 | 30322 | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ  | Т      |   | 8,4235   |
| 19 | 30383 | ГВОЗДИ ПРОВОЛОЧНЫЕ ОЦИНКОВАННЫЕ ДЛЯ АСБЕСТОЦЕМЕНТНОЙ КРОВЛИ 4,5X120 ММ  | Т      |   | 0,167575 |
| 20 | 30391 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ  | Т      |   | 0,05628  |
| 21 | 30405 | ГВОЗДИ ТОЛЕВЫЕ КРУГЛЫЕ 3,0X40 ММ  | Т      |   | 0,011031 |
| 22 | 30407 | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т      |   | 0,009576 |
| 23 | 31065 | КРАСКИ СУХИЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ   | Т      |   | 0,00175  |
| 24 | 31419 | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ  | Т      |   | 0,003628 |
| 25 | 31524 | РАСТВОРИТЕЛЬ МАРКИ Р-4  | Т      |   | 0,05184  |
| 26 | 31929 | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350  | Т      |   | 0,000087 |
| 27 | 31932 | ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ, МАРКИ ТВК-350  | Т      |   | 0,002357 |
| 28 | 32501 | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ   | М2     |   | 0,000451 |
| 29 | 32502 | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ   | М2     |   | 24,336   |
| 30 | 32507 | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ  | Т      |   | 16,884   |
| 31 | 32522 | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ  | Т      |   | 0,2736   |
| 32 | 32524 | КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ   | Т      |   | 0,0025   |
| 33 | 33731 | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,5 ММ   | Т      |   | 0,1828   |
| 34 | 33732 | СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА ДО 0,4 ММ   | Т      |   | 0,002688 |
| 35 | 33816 | ШВЕЛЛЕРЫ N 40 СТАЛЬ МАРКИ СТО   | Т      |   | 0,031737 |
| 36 | 34206 | АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗАМЕЩЕННЫЙ (ДИАМОНИЙ ФОСФАТ) МАРКА Б  | Т      |   | 0,79326  |
| 37 | 34241 | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | Т      |   | 0,059929 |
| 38 | 34244 | КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ   | Т      |   | 0,014892 |
| 39 | 35210 | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42  | МЗ     |   | 0,048815 |
| 40 | 35504 | КАНАТЫ ПЕНЬКОВЫЕ ПРОПИТАННЫЕ  | Т      |   | 7,0196   |
| 41 | 36023 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ I СОРТА  | Т      |   | 0,0073   |
| 42 | 36024 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА  | МЗ     |   | 0,003059 |
| 43 | 36028 | БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА   | МЗ     |   | 0,000752 |
| 44 | 36059 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ I СОРТА  | МЗ     |   | 2,5565   |
| 45 | 36061 | ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА   | МЗ     |   | 1,152    |
| 46 | 36101 | ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ III СОРТА                                       | МЗ     |   | 0,432    |
| 47 | 40713 | СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ, СОРТ ВЫСШИЙ  | Т      |   | 5,976    |
| 48 | 45017 | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ   | Т      |   | 0,075    |
| 49 | 45089 | ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ   | Т      |   | 3,738    |
| 50 | 47801 | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ   | М      |   |          |
| 51 | 01796 | ОТДЕЛЬНЫЕ КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ГОРЯЧЕКАТАНЫХ ПРОФИЛЕЙ, СРЕДНЯЯ МАССА СБОРОЧНОЙ ЕДИНИЦЫ СВЫШЕ 0.1 ДО 0.5 Т      | Т      |   | 0,01239  |
| 52 | 96384 | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВочНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5 | КГ     |   | 2,1059   |
| 53 | 99966 | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР  | Т      |   | 0,017862 |
| 54 | 19    | <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>   |        |   |          |
| 55 | 19-22 | САМОРЕЗЫ  | ШТ     |   | 117,52   |
| 56 | 19-22 | ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ ДО ТОЛЩ 0,4 ММ  | М2     |   | 0,055154 |
| 57 | 19-23 | ВОРОНКА ДЛЯ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ  | ШТ     |   | 0,080224 |
|    |       | КОЛЕНА ДЛЯ ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ   | ШТ     |   | 8,7552   |
|    |       |   |        |   | 4169     |
|    |       |   |        |   | 521,2    |
|    |       |   |        |   | 7        |
|    |       |   |        |   | 21       |



«Утверждаю»

Бухоро давлат тиббиёт  
институтини Ректори  
Ш.Ж.Тешаев

**ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

**ОБЪЕКТ :ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ КРОВЛЯ ОБЩЕЖИТИЯ БУХАРСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО МЕДИЦИНСКОГО  
ИНСТИТУТА В ГОРОДЕ БУХАРЕ**

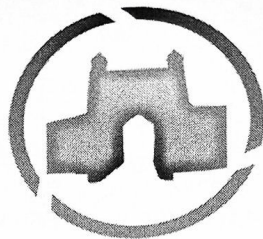
Мы, нижеподписавшиеся комиссия в составе

сего числа произвели техническое обследование  
В Городе Бухаре после чего вывели перечень  
следующих видов ремонтно-строительных работ:

| № п/п                   | Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса            | Единица измерения | Количество |
|-------------------------|---|-------------------|------------|
| 1                       | 2   | 3                 | 4          |
| <b>РАЗДЕЛ 1. КРОВЛЯ</b> |   |                   |            |
| 1                       | РАЗБОРКА: СТРОПИЛ СО СТОЙКАМИ И ПОДКОСАМИ ИЗ ДОСОК                              | 100M2             | 5,12       |
| 2                       | РАЗБОРКА: МАУЭРЛАТОВ  | 100M2             | 5,12       |
| 3                       | УСТАНОВКА СТРОПИЛ,МАУЭРЛАТ,СТОЕК,ЛЕЖЕНЬ   | M3                | 7,2        |
| 4                       | УКЛАДКА ОБРЕШЕТКИ СЕЧ 40X50   | M3                | 2,5        |
| 5                       | МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М | 100M2             | 5,014      |
| 6                       | УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ (КОНЕК) ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ               | 100M2             | 0,184      |
| 7                       | ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЭРЛАТОВ        | 10M3              | 0,72       |
| 8                       | ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ                   | 1000M2            | 0,0025     |
| 9                       | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА,               | 100M              | 1,04       |
| 10                      | УСТРОЙСТВО ЖЕЛОБОВ НАСТЕННЫХ  | 100M              | 0,84       |
| 11                      | УСТРОЙСТВО МЕЛКИХ ПОКРЫТИЙ [ФРОНТОН] ИЗ ЛИСТОВОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ             | 100M2             | 0,198      |

*[Handwritten signatures]*

*Д.С. Шарипов.*  
*К. Усмонов.*  
*К. Бариров.*



г. Бухара ул. Шербудин 4 пр. 62 дом Тел: (+998 98) 774-12-11; р/с 2020 8000 7006 8476 8001;  
АТИБ «ASIA ALLIANCE BANK» Бухарский филиал; МФО 01137; ОКОНХ 61110; ИНН 304383154;

Лицензия № 002137 от 29.11.2016г



### СВОДНОЕ ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ № 358/22 СД

По рабочему проекту в виде сметной документации по объекту: «Текущий ремонт кровля общежития мед института в городе Бухаре», рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах.

**Заказчик строительства:** Медицинский институт города Бухары.

**Источник финансирования:** бюджетные средства.

**Ген проектировщик:** ООО «DAV ARX -ПРОЕКТ».

**Генподрядчик:** подрядным способом.

#### 1. Основание для проектирования:

1.1 Задания на проектирования выданное заказчиком.

1.2 Дефектный акт утвержденный ректором медицинского института города Бухары Ш. Ж. Тешаевым.

#### 2. Материалы представленные на экспертизу:

На экспертизу представлен рабочий проект в виде сметной документации.  
В составе: общая пояснительная записка, расчет предельной стоимости в договорных текущих ценах объекта, ведомость потребных ресурсов, локальная ресурсная ведомость

#### 3. Разрешительная документация:

В соответствии с требованиями приложения №1 к Постановлению Кабинета Министров от 11.06.03 года за №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений», стоимость строительства объекта рассчитан по ресурсному методу, основанном на калькулированные затрат в текущих ценах.

**Примечание:**

В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах утвержденным постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 г. № 261 и постановлением Кабинета Министров от 3.07.2003 г. № 302 рекомендуемая стартовая стоимость капитального ремонта является ориентиром при проведении конкурсных торгов.

**ШНК 1.03.06-09** «Настоящие правила подлежат применению всеми уполномоченными на проведение экспертизы для юридических лиц, имеющих лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан на проведение экспертизы проектов строительства применение настоящих правил носит рекомендательный характер

«Юридические лица, имеющие лицензии Госархитекстроя Республики Узбекистан проводят экспертизу градостроительной документов строительства по вопросам, отнесенным к их компетенции в соответствии с лицензионным соглашением».

**ВЫВОДЫ:**

Отмечается, что Подрядной организации необходимо получить заключение экспертизы с подтверждением величины прочих затрат по финансовым результатам предыдущего года, а также по определению расчётных текущих цен на эксплуатацию машин и механизмов и на перевозку грузов автотранспортом согласно Постановлений Кабинета Министров Республики Узбекистан за № 261 от 11.06.2003 года, № 226 от 12.05.2004 года, №54 от 5.02.1999 года, № 444 от 15.10.2003 года, «Методических рекомендаций по определению «прочих затрат» заказчика и подрядчика при расчёте стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах» разработанный Центром по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве (ЦЭР и ЦКС) и утвержденный приказом Гос.Комархитекстроя Р.Уз. от 28 декабря 2007 года за № 129, ШНК 4.01.16-04 п.5.10, ШНК 4.03.01-04, ШНК 4.02.27-05, «Методических рекомендаций» по определению расчётных текущих цен на перевозку грузов автотранспортом и эксплуатации машин и механизмов за 2006 и 2007 годы, принятый и введенный в действие приказом Госархитекстроя Республики Узбекистан от 2004 года № 31.

Заказчику предписывается произвести оплату подрядчика по сметной документации при наличии заключения экспертизы о величине прочих затрат подрядчика, затрат на эксплуатацию строительных машин и механизмов (Маш-час.), на перевозку грузов автотранспортом для строительства (тн.км).

Рабочий проект в виде сметной документации по объекту: «Текущий ремонт кровля общежития мед института в городе Бухаре», рассмотренный на предмет предельной стоимости в текущих ценах с рекомендуется к утверждению с учётом экспертного рассмотрения со сметной стоимостью в сумме 209 346,313 тыс.сум (двести девять миллионов триста сорок шесть тысяч триста тринадцать) сумм с учетом НДС и носит рекомендательный характер.

Срок действия настоящего экспертного заключения 2 года с момента выдачи.

Эксперт:



Тяжев Е.А.