



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

Республика Шахарсозлик экспертизаси

100011, Toshkent shahri, Abay ko'chasi, 6-uy, Tel. 244-04-85, E-mail:davexpertiza@exat.uz,  
devexpertiza@umail.uz [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

**Yig'ma ekspert xulosasi № 28588**

**Obyekt nomi** «Toshkent Davlat yuridik universitetining yotoqxonasiga ovozli ogohlantirish tizimiga integratsiyalashgan avtomatik yong'in signalizatsiyasini o'rnatish, montaj qilish ob'ekti bo'yicha smeta hujjatlari»

**Buyurtmachi** - «Toshkent Davlat Yuridik Universiteti».

**Bosh loyihachi** - «STAND KOMPUTERS» MChJ.

**Litsenziya** -19.08.2021 yildagi №AA-0007195-sonli.

**Moliyalashtirish manbai** - Budget va Budgetdan tashqari mablag'lar.

**Bosh pudratchi** - Tender savdo natijalari buyicha aniqlanadi.

**Qurilish turi** - Mukammal ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 27083

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 20.10.2020 yil №649-sonli yong'in xavfsizligi qoidalarini tasdiqlash to'g'risidagi qarori.

1.2. Buyurtmachi tomonidan ob'ektning 2021-yilda belgilangan tartibda tasdiqlangan loyihalash topshirig'i.

1.3. Buyurtmachi tomonidan ob'ektning 2021-yilda belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Qurilayotgan ob'ektning boshlang'ich narxining hisobi.

2.2. Mahalliy resurslar smetasi.

2.3. Mahalliy resurslar varag'i.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

- demontaj va montaj ishlari;

- yong'in hafsizlik asbob-uskunalari o'rnatish;

- kabellarni montaj qilish ishlari;

- elektr jixozlarini o'rnatish va boshqalar;

**4. Loyihalayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

Xonalar barcha muhandislik ta'minoti bilan ta'minlangan.

## **5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.**

5.1. Smeta hujjatlari va qiymatlari buyurtmachi bilan kelishilgan hamda tasdiqlangan.

## **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. Smeta hujjatlarini ko'rib chiqish jarayonida ekspert tomonidan aniqlangan xato va kamchiliklar, loyiha tashkiloti tomonidan o'zgartirish va tuzatishlar kiritilishi natijasida to'g'irlanib qayta to'ldirildi:

6.2. Taqdim etilgan smeta hujjatlariga ko'ra, ob'ektining qurilish qiymati QQS (qo'shimcha qiymat solig'i) va buyurtmachining boshqa xarajatlari bilan birga 218 470,625 ming so'mni tashkil etgan bo'lib, ekspertiza natijasiga ko'ra, elon qilingan qiymati 27 813,957 ming so'm miqdorida kamaytirilib, 190 656,668 ming so'm qiymatda belgilandi, shu jumladan:

Asbob va uskunalar - 47 953,325 ming so'm;

Qurilish-montaj ishlari - 114 584,329 ming so'm;

QQS - 24 380,648 ming so'm;

Buyurtmachining boshqa xarajatlari - 3 738 ,366 ming so'm.

Ob'ekt qiymati pasayishi quyidagi aniqlashtirish natijasida yuzaga kelgan, jumladan: ish xajmlarini ko'rib chiqish, resurs va normalarni aniqlashtirish, pudratchining boshqa xarajatlari, qurilish materiallari, mashina mexanizmlar va boshqa xarajatlar.

6.3. Buyurtmachi loyihaviy hujjatlarni tasdiqlashdan oldin belgilangan tartibda barcha manfaatdor vakolatli organlar bilan kelishishi lozim.

6.4. Smeta hujjatlarida ko'rsatilgan pudratchining boshqa harajatlari miqdori bo'yicha "shaharsozlik hujjatlari ekspertizasi" DUK majburiyatini o'z zimmasiga olmaydi.

6.5. Shartnoma bo'yicha import texnologik uskunalarni sotib olish (oborudovanie), hamda yetkazib berish xarajatlari va u bilan bog'liq xarajatlar shaharsozlik hujjatlari ekspertizasidan o'tkazilmaydi.

6.6. Buyurtmachiga qayta ko'rib chiqish tavsiya etiladi:

- ShNK 4.01.16-09 6-bobidagi "Qurilishning bahosini shartnomaviy joriy narxlarda aniqlash qoidalari" asosida qurilish materiallari (buyumlar, konstruksiyalar) va uskunalarning ishlab chiqaruvchilarning narxlarini o'z ichiga olgan hududiy bozorda haqiqatda shakllangan narxlar, shuningdek bevosita ishlab chiqaruvchilardan (yetkazib beruvchi), qurilish materiallari birja va yarmarkalarining byulletenlari, qurilish materiallari va uskunalari yetkazib beruvchi tashkilotlarning narxlaridan olinishi, pudratchining boshqa xarajatlarini va ishchilarning ish xaqi bo'yicha aniqlik kiritishlashini;

6.7. Yakuniy qurilish qiymati buyurtmachi va pudratchi tomonidan qurilish tugagandan so'ng, haqiqatda (po faktu) bajarilgan ishlar va nazorat o'lchovlari natijalari asosida aniqlanadi.

6.8. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 2021 yil 17 sentabrdagi 579-sonli qarorining 7-ilovasiga muvofiq va ShNK 1.03.06-13 da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaharsozlik hujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyiha qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

## **7. Xulosalar.**

7.1. Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda “Toshkent Davlat yuridik universitetining yotoqxonasiga ovoqli ogohlantirish tizimiga integratsiyalashgan avtomatik yong’in signalizatsiyasini o’rnatish, montaj qilish” ob’ekti bo’yicha smeta hujjatlari keyingi ko’rib chiqish va tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. O’zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 05.02.2021 yildagi 55-sonli qarori talablariga rioya etilgan holda hamda 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va ShNQ 4.01.16-09 me’yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o’tkazish uchun ob’ektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

**Bosh mutaxassis:** XUDAYBERDIYEV SHOKIR ABDIRAXMANOVICH

**Ishtirokchi ekspertlar:**

## ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

по локальным ресурсным ведомостям в текущих ценах

### Атоматический пожарные сигнализации и система речевого оповещения

#### Здании общежития Тшкентского Государственного юридического университета Учтепинский район г Ташкента

ой пожарной сигнализации в здании общежития Ташкентский Государственно юридический университета, с интеграцией в систему речевог

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением Кабинета Министров от 12.05.20

Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 « О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-09.

Стоимость объекта определена по "ресурсному методу" на основании разработанной документации:  
номенклатуре и количеству оборудования;  
нормативной трудоемкости;  
затратам на эксплуатацию машин и механизмов;  
номенклатуре и количеству строительных материалов,

Расчет стоимости объекта в текущих ценах производится по формуле:

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + C_{пп} + C_r) \times K_r$$

где:  $C_0$  - затраты на оборудование, мебель и инвентарь при строительстве под «ключ»;  
 $C_m$  - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;  
 $C_{зп}$  - затраты на основную заработную плату с учетом начислений на соци-альное страхование;  
 $C_{эм}$  - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;  
 $C_p$  - прочие затраты производственного характера;  
 $C_{пп}$  - прочие затраты производственного характера;  
 $C_r$  - затраты на страхование строительства объектов на время строительства;

$K_r$  - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год.

#### 1 Затраты на заработную плату:

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

$$C_{зп} = \text{Траб} \times C_ч \times K_{сс}$$

где: Траб - трудозатраты рабочих-строителей, определяемые в составе ресурсных смет;  
 $C_ч$  - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляется исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;  
 $K_{сс}$  - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальный налог (12%).  
Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$C_ч = Z_{мс} : \Phi,$$

где:  $Z_{мс}$  - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей по региону;  
 $\Phi$  - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

|  |            |            |         |                   |
|--|------------|------------|---------|-------------------|
| Среднечасовая зарплата с учетом соц.страха | $C_ч =$    | 26 113,00  | сум/час | ДАННЫЕ ПОДРЯДЧИКА |
|  | Траб=      | 2 610,13   | Чел.Час |                   |
|  | $C_{зп} =$ | 68 158 325 | сум     |                   |

#### 2 Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам, исходя из нормативной потребности в машино-часах по ресурсной смете и среднесложившейся по региону цены машино-часа соответствующего вида машин по формуле:

$$C_{эм} = ЭМ \times Ц_{пр}$$

где: ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;  
 $C_{пр}$  - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов (взята из ресурсных ведомостей ).

$$Сэм = 108\,147,50 \text{ сум}$$

### 3 Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

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

где: См1, См2, См3, Смп - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций:

$$Смп = N \times Цср,$$

где: N - количество отдельного вида строительного материала (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

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

Стоимость строительных материалов (взята из ресурсных ведомостей).

$$См = 28\,585\,793,67 \text{ сум}$$

### 4 Затраты на приобретение оборудования

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе фактических показателей согласно сводному ресурсному расчету, разрабатываемому в составе рабочей документации с прим. средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$Со = Со1 + Со2 + Со3 + \dots + СоN$$

где: Со1, Со2, Со3, СоN - стоимость отдельных видов оборудования:

$$СоN = N \times Цср,$$

где: N - количество отдельного вида оборудования (изделия, конструкции), требуемого для строительства объекта;

Цср - средняя цена на единицу оборудования (изделия, конструкции).

Стоимость оборудования (взята из ресурсных ведомостей).

$$Со = 46\,466\,400,00 \text{ сум}$$

### СТРУКТУРА ПРЯМЫХ ЗАТРАТ

|                             |  |                    |            |
|-----------------------------|--|--------------------|------------|
| 1                           | Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование (Сзп) | 68 158 325         | сум        |
| 2                           | Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)   | 108 148            | сум        |
| 3                           | Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции (См)                            | 28 585 794         | сум        |
| 4                           | Транспортные и заготовительно-складские расходы на материалы (Стр)                       | 857 574            | сум        |
| 5                           | Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)   | 46 466 400         | сум        |
| 6                           | Транспортные и заготовительно-складские расходы на оборудование (Со)                     | 1 486 925          | сум        |
| <b>ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ:</b> |  | <b>145 663 164</b> | <b>сум</b> |

### 5 Прочие затраты производственного характера (Сп) составляют :

1. Временные здания и сооружения (ШНК 4.09-06, приложение 1, поз.16 = 3,2% от СМР)

2. Производство работ в зимнее время (ШНК 4.07-06, табл. 3 поз. 4а = 0,7% от СМР с коэфф 0,7)

$$Сп = (См + Сзп + Сэм + Стр) \times N$$

$$Сп = 0,000 \text{ сум}$$

### 6 Прочие затраты подрядчика

Прочие затраты и расходы Подрядчика

0,1727

ДАННЫЕ ПОДРЯДЧИКА

$$Пп = (Сзп + Сэм + См + Стр) \times$$

17,27%

$$Пп = 16\,874\,489 \text{ сум}$$

$$\text{Итого с прочими подрядчика : } 162\,537\,654 \text{ сум}$$

**7 Затраты на страхование строительства объекта**

Затраты на страхование строительства объекта (Ср) в соответствии с действующим положением (ШНК 4.01.16-09) принимается в размере 0,4% с к=0,8

$$C_p = (C_m + C_{3п} + C_{Эм} + C_o + C_п + Пп) \times 0,8 \times 0,4\%$$

C<sub>p</sub>= 0,000 сум

**8 Коэффициент риска**

Коэффициент риска К<sub>p</sub> составляет

К<sub>p</sub>= 0,000 сум

C = (C<sub>3п</sub> + C<sub>Эм</sub> + C<sub>м</sub> + Пп )

|   |    |                 |
|---|----|-----------------|
| ВСЕГО СТОИМОСТЬ без НДС   | C= | 162 537 654 сум |
| НДС 15%   | C= | 24 380 648 сум  |
| ВСЕГО СТОИМОСТЬ с НДС 15%   | C= | 186 918 302 сум |
| Прочие затраты Заказчика  | C= | 3 738 366 сум   |
| Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами Заказчика | C= | 190 656 668 сум |

Составил: \_\_\_\_\_ Артыкова Ш Н      Проверил: \_\_\_\_\_ Валиев А Н

**СТАРТОВАЯ СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА  
В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ :**

**Атоматический пожарные сигнализации и система речевого оповещения**

**Здании общежития Тшкентского Государственного юридического университета Учтепинский район г Ташкента  
Автоматической пожарной сигнализации в здании общежития Ташкентский Государственно юридический университета, с  
интеграцией в систему речевого оповещения**

| <b>№№</b> | <b>НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ</b>  | <b>СТОИМОСТЬ<br/>(тыс. сум)</b> |
|-----------|---|---------------------------------|
| 1         | Затраты на оборудование, мебель и инвентарь, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов              | 47 953,325                      |
| 2         | Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции, с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов | 29 443,368                      |
| 3         | Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование                                  | 68 158,325                      |
| 4         | Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (с учетом зарплаты машинистов), перевозку грузов                         | 108,148                         |
| <b>5</b>  | <b>Итого прямых затрат</b>  | <b>145 663,165</b>              |
| 6         | Прочие затраты производственного характера 0%   | 0,000                           |
| 7         | Прочие затраты и расходы Подрядчика 17,27%  | 16 874,489                      |
| 8         | Затраты на страхование строительства объектов 0,4% с K=0,8  | 0,000                           |
| 9         | Затраты для учета коэффициента риска, определяемого исходя из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве 0%  | 0,000                           |
| <b>10</b> | <b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС</b>  | <b>162 537,654</b>              |
|           | НДС 15%   | 24 380,648                      |
| <b>11</b> | <b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС 15%</b>  | <b>186 918,302</b>              |
|           | Прочие затраты Заказчика  | 3 738,366                       |
| <b>12</b> | <b>ВСЕГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС и прочими затратами Заказчика</b>                            | <b>190 656,668</b>              |

В соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.03г. № 261 " О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений", стоимость строительства объекта является рекомендуемой для заключения договоров между Заказчиком и Подрядчиком, и уточняются по договорной стоимости производства работ по результатам тендерных опросов

**ЗАКАЗЧИК:**

\_\_\_\_\_

наименование организации

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

Ф.И.О. руководителя

**ИСПОЛНИТЕЛЬ**

\_\_\_\_\_

наименование организации

\_\_\_\_\_

подпись

\_\_\_\_\_

Ф.И.О. руководителя

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Автоматический пожарные сигнализации и система речевого оповещения

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Здании общежития Ташкентского Государственного юридического университета Учтепинский район г Ташкента

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

Автоматической пожарной сигнализации в здании общежития Ташкентский Государственно юридический университета, с интеграцией в систему речевого оповещения

ОСНОВАНИЕ: Технический задания и дефектного акта от 15.10.2021г

| №№  | ОБОСНОВАНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ   | ЕД.ИЗМ  | КОЛ-ВО     |            |
|-----|-------------|---|---------|------------|------------|
|     |             |   |         | НА ЕДИНИЦУ | ПО ПРОЕКТУ |
| 1   | 2           | 3   | 4       | 5          | 6          |
| 1   | Ц10-8-2-1   | ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРО-КОНТАКТНЫЙ, МАГНИТОКОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ                       | ШТ      | 30         |            |
| 1.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,84       | 25,2       |
| 1.2 | 000521      | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,06       | 1,8        |
| 1.3 | 058630      | ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ  | 10 ШТ   | 0,1        | 3          |
| 1.4 | 064855      | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40   | КГ      | 0,002      | 0,06       |
| 2   | Ц10-8-2-2   | ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОВОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ                 | ШТ      | 450        |            |
| 2.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 1,68       | 756        |
| 2.2 | 000521      | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,16       | 72         |
| 2.3 | 058630      | ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ  | 10 ШТ   | 0,25       | 112,5      |
| 2.4 | 064855      | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40   | КГ      | 0,005      | 2,25       |
| 3   | Ц10-8-2-6   | ИЗВЕЩАТЕЛИ. КОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗВЕЩАТЕЛЯ РУЧНИК   | ШТ      | 13         |            |
| 3.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,35       | 4,55       |
| 3.2 | 030456      | ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) С ЦИНКОВЫМ ХРОМАТИРОВАННЫМ ПОКРЫТИЕМ 3Х58,5 ММ                                | Т       | 0,000020   | 0,00026    |
| 3.3 | 041306      | КОЛПАЧКИ ТИПА К-440   | 1000 ШТ | 0,0015     | 0,0195     |
| 4   | Ц10-8-1-2   | АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ. ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ. КОНЦЕНТРАТОР БЛОК БАЗОВЫЙ НА 24ЛУЧЕЙ ГРАНТ МАГИСТР 24 АРС 24 | ШТ      | 4          |            |
| 4.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 11,7       | 46,8       |
| 4.2 | 000521      | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,16       | 0,64       |
| 4.3 | 058630      | ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ  | 10 ШТ   | 0,4        | 1,6        |
| 4.4 | 064855      | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40   | КГ      | 0,1        | 0,4        |
| 5   | Ц10-8-3-1   | ПРИБОР СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ЕМКОСТНОЙ СУЗ  | ШТ      | 8          |            |
| 5.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 7,92       | 63,36      |
| 5.2 | 000521      | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,13       | 1,04       |
| 5.3 | 058630      | ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ  | 10 ШТ   | 0,3        | 2,4        |
| 5.4 | 064855      | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40   | КГ      | 0,02       | 0,16       |
| 6   | Ц8-1-121-4  | АККУМУЛЯТОР ТИП С-4, СК-4, С-5, СК-5 #АККУМУЛЯТОРЫ КИСЛОТНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ/ 7А12В  | ШТ      | 8          |            |
| 6.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 3,1        | 24,8       |
| 7   | Ц10-6-3-1   | КАБЕЛЬ, ТРП 2Х0,5   | КМ      | 2,5        |            |
| 7.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 27         | 67,5       |
| 7.2 | 000003      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 7,42       | 18,55      |
| 7.3 | 000642      | МАШИНЫ МОНТАЖНЫЕ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПРИ ПРОКЛАДКЕ И МОНТАЖЕ КАБЕЛЯ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ ГАЗ-66                            | МАШ-Ч   | 7,42       | 18,55      |
| 8   | Ц8-2-396-5  | КОРОБ, ПОДВЕШИВАЕМЫЙ К КОНСТРУКЦИЯМ НА ОТТЯЖКАХ ИЛИ ПОДВЕСАХ, ДЛИНА, М 2 #КОРОБА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ/                           | 100М    | 8          |            |
| 8.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 37,6       | 300,8      |
| 8.2 | 000003      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 14,1       | 112,8      |
| 8.3 | 030434      | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ  | 100ШТ   | 0,4        | 3,2        |
| 8.4 | 030478      | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10ШТ    | 12,5       | 100        |
| 9   | Ц8-3-545-5  | КОРОБКА С 20Х20 ПЛАСМАССОВЫЕ  | ШТ      | 40         |            |
| 9.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 2,4        | 96         |
| 9.2 | 000003      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,006      | 0,24       |
| 9.3 | 000521      | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,04       | 1,6        |

|      |             |  |        |         |         |
|------|-------------|--|--------|---------|---------|
| 9.4  | 030434      | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ   | 100ШТ  | 0,014   | 0,56    |
| 9.5  | 030478      | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ  | 10ШТ   | 1,22    | 48,8    |
| 9.6  | 030484      | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ   | КГ     | 0,49    | 19,6    |
| 9.7  | 044069      | ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ  | КГ     | 0,008   | 0,32    |
| 9.8  | 045527      | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ  | 100ШТ  | 0,02    | 0,8     |
| 9.9  | 050801      | КОНСТРУКЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МЕЛКИХ ПРОФИЛЕЙ МАССА, ДО 0,1Т  | Т      | 0,002   | 0,08    |
| 9.10 | 064806      | ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50   | ШТ     | 1       | 40      |
| 10   | Ц8-2-317-1  | УСТАНОВКА И МОНТАЖ ПЛАН ЭВАКУАЦИИ НА КАЖДЫЕ ЭТАЖ   | ШТ     | 40      |         |
| 10.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 9,49    | 379,6   |
| 10.2 | 000003      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 0,92    | 36,8    |
| 11   | Ц8-2-317-2  | УСТАНОВКА УКАЗАТЕЛЬ ЭВАКУАЦИИ ЗДАНИЕ   | ШТ     | 10      |         |
| 11.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 3,45    | 34,5    |
| 11.2 | 000003      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 0,67    | 6,7     |
| 11.3 | 064456      | НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ   | ШТ     | 10      | 100     |
| 12   | Ц31-1-14-3  | ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ, ТИП: 25А-96 #ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ/   | ШТ     | 36      |         |
| 12.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 7,2     | 259,2   |
| 12.2 | 097883      | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС61  | КГ     | 0,005   | 0,18    |
| 13   | Ц8-2-145-2  | УСТАНОВКА И МОНТАЖ КАБЕЛЬ СИГНАЛЬНЫЕ С ЭКРАНИРОВАНИЕ ОБОЛОЧКОЙ 2 Х1,5  | 100М   | 8       |         |
| 13.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 8,29    | 66,32   |
| 13.2 | 000003      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 3       | 24      |
| 13.3 | 045527      | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ  | 100ШТ  | 0,04    | 0,32    |
| 13.4 | 045883      | КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ   | 1000ШТ | 0,00832 | 0,06656 |
| 13.5 | 064856      | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30  | КГ     | 0,5     | 4       |
| 14   | Ц10-2-16-7  | УСТАНОВКА И МОНТАЖ УСТРОЙСТВА УСИЛИТЕЛЬ ЗВУКОВОЙ НЕ МЕНЕЕ 500 ВАТТ   | ШТ     | 1       |         |
| 14.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 13,5    | 13,5    |
| 14.2 | 000003      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 0,55    | 0,55    |
| 14.3 | 000112      | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ-Ч  | 0,55    | 0,55    |
| 14.4 | 030484      | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ   | КГ     | 0,08    | 0,08    |
| 14.5 | 058630      | ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ   | 10 ШТ  | 0,4     | 0,4     |
| 14.6 | 064855      | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40  | КГ     | 0,01    | 0,01    |
| 14.7 | 065312      | ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ   | КГ     | 0,01    | 0,01    |
| 15   | Ц8-2-141-8  | УСТАНОВКА И МОНТАЖ КАБЕЛЬ ФТР 5Е 4Х2Х0.52 И ПСВ 2Х.1.5ММ   | 100М   | 16      |         |
| 15.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 29,5    | 472     |
| 15.2 | 000003      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 16,2    | 259,2   |
| 15.3 | 045527      | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ  | 100ШТ  | 0,041   | 0,656   |
| 15.4 | 045883      | КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ   | 1000ШТ | 0,00832 | 0,13312 |
| 16   | 16011-5     | ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЙ ДВАДЦАТИ ЛУЧЕВОЙ ПОЖАРНЫЙ ПРИБОР ГРАНТ МАГИСТР 24 АРС  | ШТ     | 4       |         |
| 17   | 16022-30063 | ИЗВЕЩАТЕЛЬ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РУБЕЖ 212-141Т  | ШТ     | 30      |         |
| 18   | 2402-4057   | ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ РУБЕЖ 212-141  | ШТ     | 450     |         |
| 19   | 1701-9341   | ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИПР РУЧНИК  | ШТ     | 13      |         |
| 20   | 1511-2013   | АККУМУЛЯТОРЫ СВИНЦОВЫЕ ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ УСТАНОВОК=СК-12  | ШТ     | 8       |         |
| 21   | 1715-1240   | СИГНАЛИЗАТОР СУЗ ПОЖАРНЫЕ  | ШТ     | 8       |         |
| 22   | 2405-7      | КОРОБ 25Х16  | ПМ     | 800     |         |
| 23   | 1501-2772   | КАБЕЛЬ ТРП 2Х0,5   | М      | 2500    |         |
| 24   | 150101-2772 | КАБЕЛЬ ПВС 2Х1,5 С ЭКРАНИРОВАНИЕ ОБОЛОЧКИ  | М      | 800     |         |
| 25   | 1509-2004-1 | КАБЕЛЬ КВППЗ 4Х2Х0,52  | М      | 800     |         |
| 26   | 1509-3035-1 | КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ПВС 2Х1,5   | ПМ     | 800     |         |
| 27   | 1512-6      | КОРОБКА 20Х20 ПЛАСМАССОВЫЕ   | ШТ     | 40      |         |
| 28   | 1507-5091   | УКАЗАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЕ ДЛЯ ЭВАКУАЦИИ   | ШТ     | 10      |         |
| 29   | 1507-5090   | УКАЗАТЕЛЬ ПЛАН ЭВАКУАЦИИ ДЛЯ ЗДАНИЕ  | ШТ     | 13      |         |
| 30   | 1601-7      | ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ АБОНЕНТСКИЙ 10ВАТТ  | ШТ     | 36      |         |
| 31   | 1601-2211   | УСИЛИТЕЛЬ 500 ВАТТ   | ШТ     | 1       |         |
| 32   | 1601-2276   | МИКРОТЕЛЕФОННАЯ ГАРНИТУРА АППАРАТУРЫ ДЯ ОПОВЩЕНИЕ  | КОМПЛ  | 1       |         |
| 33   | 1602-20039  | DVD PLAYER АППАРАТУРА ОПЕРАТИВНОЙ СВЯЗИ/ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ДВУХСТОРОННЕЙ СИМПЛЕКСНОЙ ГРОМКОГОВОРЯЩЕЙ СВЯЗИ МЕЖДУ РУКОВОДИТЕЛЯМИ И АБОНЕНТАМИ В СЛУЖЕБНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ#ОБЕСПЕЧИТЬ ЗАПИСЬ ОСВЕЩЕНИЯ НА МАГНИТФОН В КАБИНЕНТЕ РУКОВОДИТЕЛЯ С ПОСЛЕДУЮЩИМ ЕЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ | КОМПЛ  | 1       |         |

Составил: \_\_\_\_\_ Артыкова Ш Н

Проверил: \_\_\_\_\_ Валиев А Н



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Автоматический пожарные сигнализации и система речевого оповещения

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Здании общежития Ташкентского Государственного юридического университета Учтепинский район г Ташкента

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1**

**НА Автоматической пожарной сигнализации в здании общежития Ташкентский Государственно юридический университета, с интеграцией в систему речевого оповещения**

|                                   |                        |
|-----------------------------------|------------------------|
| <b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>             | <b>145 663 164 сум</b> |
| в том числе                       |                        |
| ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА                  | 68 158 325 сум         |
| ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ   | 108 148 сум            |
| СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ | 29 443 367 сум         |
| ПЕРЕВОЗКА                         | 0 сум                  |
| ОБОРУДОВАНИЕ                      | 47 953 325 сум         |

ОСНОВАНИЕ: Технический задания и дефектного акта от 15.10.2021г

| №№  | РЕСУРС | ОБОСНОВАНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА  | ЕД.ИЗМ         | КОЛ-ВО         | ЦЕНА              | СУММА             |
|---|--------|-------------|---|----------------|----------------|-------------------|-------------------|
| 1   | 2      | 3           | 4   | 5              | 6              | 7                 | 8                 |
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>                     |        |             |   |                |                |                   |                   |
| 1   | 000001 |             | <i>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ</i>   | <i>ЧЕЛ-Ч</i>   | <i>2610,13</i> | <i>26 113,00</i>  | <i>68 158 325</i> |
|   |        |             | <b>ИТОГО</b>  |                |                |                   | <b>68 158 325</b> |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>      |        |             |   |                |                |                   |                   |
| 1   | 000112 | C203-101    | <i>АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т</i>   | <i>МАШ-Ч</i>   | <i>0,55</i>    | <i>33 120,00</i>  | <i>18 216</i>     |
| 2   | 000521 | C270-46     | <i>ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ</i>  | <i>МАШ-Ч</i>   | <i>77,08</i>   | <i>915,00</i>     | <i>70 528</i>     |
| 3   | 000642 | C217-300    | <i>МАШИНЫ МОНТАЖНЫЕ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПРИ ПРОКЛАДКЕ И МОНТАЖЕ КАБЕЛЯ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ ГАЗ-66</i> | <i>МАШ-Ч</i>   | <i>18,55</i>   | <i>1 046,00</i>   | <i>19 403</i>     |
|   |        |             | <b>ИТОГО</b>  | <b>СУМ</b>     |                |                   | <b>108 148</b>    |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b> |        |             |   |                |                |                   |                   |
| <b>МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>      |        |             |   |                |                |                   |                   |
| 1   |        | 2405-7      | <i>КОРОБ 25X16</i>  | <i>ПМ</i>      | <i>800</i>     | <i>2 600,00</i>   | <i>2 080 000</i>  |
| 2   |        | 1501-2772   | <i>КАБЕЛЬ ТРП 2X0,5</i>   | <i>М</i>       | <i>2500</i>    | <i>1 100,00</i>   | <i>2 750 000</i>  |
| 3   |        | 150101-2772 | <i>КАБЕЛЬ ПВС 2X1,5 С ЭКРАНИРОВАНИЕ ОБОЛОЧКИ</i>  | <i>М</i>       | <i>800</i>     | <i>4 792,00</i>   | <i>3 833 600</i>  |
| 4   |        | 1509-2004-1 | <i>КАБЕЛЬ КВПППЭ 4X2X0,52</i>   | <i>М</i>       | <i>800</i>     | <i>4 200,00</i>   | <i>3 360 000</i>  |
| 5   |        | 1509-3035-1 | <i>КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ПВС 2X1,5</i>   | <i>ПМ</i>      | <i>800</i>     | <i>8 000,00</i>   | <i>6 400 000</i>  |
| 6   |        | 1512-6      | <i>КОРОБКА 20X20 ПЛАСМАССОВЫЕ</i>   | <i>ШТ</i>      | <i>40</i>      | <i>15 500,00</i>  | <i>620 000</i>    |
| 7   |        | 1507-5091   | <i>УКАЗАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЕ ДЛЯ ЭВАКУАЦИИ</i>   | <i>ШТ</i>      | <i>10</i>      | <i>60 000,00</i>  | <i>600 000</i>    |
| 8   |        | 1507-5090   | <i>УКАЗАТЕЛЬ ПЛАН ЭВАКУАЦИИ ДЛЯ ЗДАНИЕ</i>  | <i>ШТ</i>      | <i>13</i>      | <i>60 000,00</i>  | <i>780 000</i>    |
| 9   | 030434 |             | <i>ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ</i>   | <i>100ШТ</i>   | <i>3,76</i>    | <i>50 000,00</i>  | <i>188 000</i>    |
| 10  | 030456 | C111-142    | <i>ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) С ЦИНКОВЫМ ХРОМАТИРОВАННЫМ ПОКРЫТИЕМ 3X58,5 ММ</i>     | <i>Т</i>       | <i>0,00026</i> | <i>42 500,00</i>  | <i>11</i>         |
| 11  | 030478 |             | <i>ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ</i>  | <i>10ШТ</i>    | <i>148,8</i>   | <i>25 600,00</i>  | <i>3 809 280</i>  |
| 12  | 030484 |             | <i>БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ</i>   | <i>КГ</i>      | <i>19,68</i>   | <i>22 500,00</i>  | <i>442 800</i>    |
| 13  | 041306 |             | <i>КОЛПАЧКИ ТИПА К-440</i>  | <i>1000 ШТ</i> | <i>0,0195</i>  | <i>452 100,00</i> | <i>8 816</i>      |
| 14  | 044069 |             | <i>ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ</i>  | <i>КГ</i>      | <i>0,32</i>    | <i>152 410,00</i> | <i>48 771</i>     |
| 15  | 045527 |             | <i>БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ</i>  | <i>100ШТ</i>   | <i>1,776</i>   | <i>85 600,00</i>  | <i>152 026</i>    |
| 16  | 045883 |             | <i>КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ</i>   | <i>1000ШТ</i>  | <i>0,19968</i> | <i>78 520,00</i>  | <i>15 679</i>     |

|                     |             |  |   |            |       |               |                    |
|---------------------|-------------|--|---|------------|-------|---------------|--------------------|
| 17                  | 050801      |  | КОНСТРУКЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МЕЛКИХ ПРОФИЛЕЙ МАССА, ДО 0,1Т   | Т          | 0,08  | 16 500 000,00 | 1 320 000          |
| 18                  | 058630      |  | ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ  | 10 ШТ      | 119,9 | 8 520,00      | 1 021 548          |
| 19                  | 064456      |  | НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ  | ШТ         | 100   | 5 230,00      | 523 000            |
| 20                  | 064806      |  | ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50  | ШТ         | 40    | 5 400,00      | 216 000            |
| 21                  | 064855      |  | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40  | КГ         | 2,88  | 78 900,00     | 227 232            |
| 22                  | 064856      |  | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30  | КГ         | 4     | 45 200,00     | 180 800            |
| 23                  | 065312      |  | ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ  | КГ         | 0,01  | 9 500,00      | 95                 |
| 24                  | 097883      |  | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС61  | КГ         | 0,18  | 45 200,00     | 8 136              |
|                     |             |  | <b>ИТОГО</b>  | <b>СУМ</b> |       |               | <b>28 585 794</b>  |
|                     |             |  | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ  | СУМ        | 3     |               | 857 574            |
|                     |             |  | <b>ВСЕГО</b>  | <b>СУМ</b> |       |               | <b>29 443 367</b>  |
|                     |             |  | <b>ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ</b>   | <b>СУМ</b> |       |               | <b>29 443 367</b>  |
| <b>ОБОРУДОВАНИЕ</b> |             |  |   |            |       |               |                    |
| 1                   | 16011-5     |  | ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЙ ДВАДЦАТИ ЛУЧЕВОЙ ПОЖАРНЫЙ ПРИБОР ГРАНТ МАГИСТР 24 АРС   | ШТ         | 4     | 1 752 300,00  | 7 009 200          |
| 2                   | 16022-30063 |  | ИЗВЕЩАТЕЛЬ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РУБЕЖ 212-141Т   | ШТ         | 30    | 42 800,00     | 1 284 000          |
| 3                   | 2402-4057   |  | ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ РУБЕЖ 212-141   | ШТ         | 450   | 62 000,00     | 27 900 000         |
| 4                   | 1701-9341   |  | ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИПР РУЧНИК   | ШТ         | 13    | 58 200,00     | 756 600            |
| 5                   | 1511-2013   |  | АККУМУЛЯТОРЫ СВИНЦОВЫЕ ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ УСТАНОВОК=СК-12   | ШТ         | 8     | 313 500,00    | 2 508 000          |
| 6                   | 1715-1240   |  | СИГНАЛИЗАТОР СУЗ ПОЖАРНЫЕ   | ШТ         | 8     | 85 600,00     | 684 800            |
| 7                   | 1601-7      |  | ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ АБОНЕНТСКИЙ 10ВАТТ   | ШТ         | 36    | 86 000,00     | 3 096 000          |
| 8                   | 1601-2211   |  | УСИЛИТЕЛЬ 500 ВАТТ  | ШТ         | 1     | 2 450 000,00  | 2 450 000          |
| 9                   | 1601-2276   |  | МИКРОТЕЛЕФОННАЯ ГАРНИТУРА АППАРАТУРЫ ДЯ ОПОВЩЕНИЕ   | КОМПЛ      | 1     | 452 300,00    | 452 300            |
| 10                  | 1602-20039  |  | DVD PLAYER АППАРАТУРА ОПЕРАТИВНОЙ СВЯЗИ/ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ДВУХСТОРОННЕЙ СИМПЛЕКСНОЙ ГРОМКОГОВОРЯЩЕЙ СВЯЗИ МЕЖДУ РУКОВОДИТЕЛЯМИ И АБОНЕНТАМИ В СЛУЖЕБНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ#ОБЕСПЕЧИТЬ ЗАПИСЬ ОСВЕЩЕНИЯ НА МАГНИТАФОН В КАБИНЕНТЕ РУКОВОДИТЕЛЯ С ПОСЛЕДУЮЩИМ ЕЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ | КОМПЛ      | 1     | 325 500,00    | 325 500            |
|                     |             |  | <b>ИТОГО</b>  | <b>СУМ</b> |       |               | <b>46 466 400</b>  |
|                     |             |  | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ  | СУМ        | 2     |               | 929 328            |
|                     |             |  | ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ  | СУМ        | 1,2   |               | 557 597            |
|                     |             |  | <b>ВСЕГО</b>  | <b>СУМ</b> |       |               | <b>47 953 325</b>  |
|                     |             |  | <b>ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ</b>   | <b>СУМ</b> |       |               | <b>47 953 325</b>  |
|                     |             |  | <b>ВСЕГО</b>  | <b>СУМ</b> |       |               | <b>145 663 164</b> |
|                     |             |  | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯЧИКА 17,27%   | СУМ        |       |               | 16 874 489         |
|                     |             |  | <b>ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ</b>   | <b>СУМ</b> |       |               | <b>114 584 329</b> |
|                     |             |  | <b>ИТОГО С ОБОРУДОВАНИЕМ</b>  | <b>СУМ</b> |       |               | <b>162 537 654</b> |
|                     |             |  | НДС 15%   | СУМ        |       |               | 24 380 648         |
|                     |             |  | <b>ВСЕГО</b>  | <b>СУМ</b> |       |               | <b>186 918 302</b> |
|                     |             |  | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА 2%   | СУМ        |       |               | 3 738 366          |
|                     |             |  | <b>ВСЕГО С ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ ЗАКАЧИКА</b>   | <b>СУМ</b> |       |               | <b>190 656 668</b> |

Составил: \_\_\_\_\_ Артыкова Ш Н

Проверил: \_\_\_\_\_ Валиев А Н



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Автоматический пожарные сигнализации и система речевого оповещения

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Здании общежития Ташкентского Государственного юридического университета Учтепинский район г Ташкента

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

Автоматической пожарной сигнализации в здании общежития Ташкентский Государственно юридический университета, с интеграцией в систему речевого оповещения

ОСНОВАНИЕ: Технический задания и дефектного акта от 15.10.2021г

| №№  | ОБОСНОВАНИЕ | НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ   | ЕД.ИЗМ  | КОЛ-ВО     |            | ЦЕНА       | СУММА      |
|-----|-------------|---|---------|------------|------------|------------|------------|
|     |             |   |         | НА ЕДИНИЦУ | ПО ПРОЕКТУ |            |            |
| 1   | 2           | 3   | 4       | 5          | 6          | 7          | 8          |
| 1   | Ц10-8-2-1   | ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ ТЕПЛОВОЙ ЭЛЕКТРО-КОНТАКТНЫЙ, МАГНИТОКОНТАКТНЫЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ                       | ШТ      | 30         |            | 22 999,62  | 689 989    |
| 1.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,84       | 25,2       | 26 113,00  | 658 048    |
| 1.2 | 000521      | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,06       | 1,8        | 915,00     | 1 647      |
| 1.3 | 058630      | ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ  | 10 ШТ   | 0,1        | 3          | 8 520,00   | 25 560     |
| 1.4 | 064855      | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40   | КГ      | 0,002      | 0,06       | 78 900,00  | 4 734      |
| 2   | Ц10-8-2-2   | ИЗВЕЩАТЕЛИ ПС АВТОМАТИЧЕСКИЕ ДЫМОВОЙ, ФОТОЭЛЕКТРИЧЕСКИЙ, РАДИОИЗОТОПНЫЙ, СВЕТОВОЙ В НОРМАЛЬНОМ ИСПОЛНЕНИИ                 | ШТ      | 450        |            | 46 540,74  | 20 943 333 |
| 2.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 1,68       | 756        | 26 113,00  | 19 741 428 |
| 2.2 | 000521      | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,16       | 72         | 915,00     | 65 880     |
| 2.3 | 058630      | ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ  | 10 ШТ   | 0,25       | 112,5      | 8 520,00   | 958 500    |
| 2.4 | 064855      | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40   | КГ      | 0,005      | 2,25       | 78 900,00  | 177 525    |
| 3   | Ц10-8-2-6   | ИЗВЕЩАТЕЛИ. КОНСТРУКЦИЯ ДЛЯ УСТАНОВКИ ИЗВЕЩАТЕЛЯ РУЧНИК   | ШТ      | 13         |            | 9 818,55   | 127 641    |
| 3.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 0,35       | 4,55       | 26 113,00  | 118 814    |
| 3.2 | 030456      | ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) С ЦИНКОВЫМ ХРОМАТИРОВАННЫМ ПОКРЫТИЕМ 3Х58,5 ММ                                | Т       | 0,00002    | 0,00026    | 42 500,00  | 11         |
| 3.3 | 041306      | КОЛПАЧКИ ТИПА К-440   | 1000 ШТ | 0,0015     | 0,0195     | 452 100,00 | 8 816      |
| 4   | Ц10-8-1-2   | АППАРАТЫ ПРИЕМНЫЕ. ПРИБОРЫ ПС ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЕ, ПУСКОВЫЕ. КОНЦЕНТРАТОР БЛОК БАЗОВЫЙ НА 24ЛУЧЕЙ ГРАНТ МАГИСТР 24 АРС 24 | ШТ      | 4          |            | 316 966,50 | 1 267 866  |
| 4.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 11,7       | 46,8       | 26 113,00  | 1 222 088  |
| 4.2 | 000521      | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,16       | 0,64       | 915,00     | 586        |
| 4.3 | 058630      | ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ  | 10 ШТ   | 0,4        | 1,6        | 8 520,00   | 13 632     |
| 4.4 | 064855      | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40   | КГ      | 0,1        | 0,4        | 78 900,00  | 31 560     |
| 5   | Ц10-8-3-1   | ПРИБОР СИГНАЛИЗИРУЮЩИЙ ЕМКОСТНОЙ СУЗ  | ШТ      | 8          |            | 211 067,91 | 1 688 543  |
| 5.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 7,92       | 63,36      | 26 113,00  | 1 654 520  |
| 5.2 | 000521      | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ-Ч   | 0,13       | 1,04       | 915,00     | 952        |
| 5.3 | 058630      | ДЮБЕЛИ ПЛАСТМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ  | 10 ШТ   | 0,3        | 2,4        | 8 520,00   | 20 448     |
| 5.4 | 064855      | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40   | КГ      | 0,02       | 0,16       | 78 900,00  | 12 624     |
| 6   | Ц8-1-121-4  | АККУМУЛЯТОР ТИП С-4, СК-4, С-5, СК-5 #АККУМУЛЯТОРЫ КИСЛОТНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ/ 7А12В  | ШТ      | 8          |            | 80 950,30  | 647 602    |
| 6.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 3,1        | 24,8       | 26 113,00  | 647 602    |
| 7   | Ц10-6-3-1   | КАБЕЛЬ, ТРП 2Х0,5   | КМ      | 2,5        |            | 712 812,32 | 1 782 031  |
| 7.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ-Ч   | 27         | 67,5       | 26 113,00  | 1 762 628  |
| 7.2 | 000003      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ-Ч   | 7,42       | 18,55      | 0,00       | 0          |
| 7.3 | 000642      | МАШИНЫ МОНТАЖНЫЕ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПРИ ПРОКЛАДКЕ И МОНТАЖЕ КАБЕЛЯ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ ГАЗ-66                            | МАШ-Ч   | 7,42       | 18,55      | 1 046,00   | 19 403     |

|      |             |  |        |         |              |            |
|------|-------------|--|--------|---------|--------------|------------|
| 8    | Ц8-2-396-5  | КОРОБ, ПОДВЕШИВАЕМЫЙ К КОНСТРУКЦИЯМ НА ОТТЯЖКАХ ИЛИ ПОДВЕСАХ, ДЛИНА, М 2<br>#КОРОБА МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ/ | 100М   | 8       | 1 321 848,80 | 10 574 790 |
| 8.1  | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 37,6    | 300,8        | 7 854 790  |
| 8.2  | 000003      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 14,1    | 112,8        | 0          |
| 8.3  | 030434      | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ   | 100ШТ  | 0,4     | 3,2          | 160 000    |
| 8.4  | 030478      | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ  | 10ШТ   | 12,5    | 100          | 2 560 000  |
| 9    | Ц8-3-545-5  | КОРОБКА С 20Х20 ПЛАСМАССОВЫЕ   | ШТ     | 40      | 146 996,08   | 5 879 843  |
| 9.1  | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 2,4     | 96           | 2 506 848  |
| 9.2  | 000003      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 0,006   | 0,24         | 0          |
| 9.3  | 000521      | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч  | 0,04    | 1,6          | 1 464      |
| 9.4  | 030434      | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ   | 100ШТ  | 0,014   | 0,56         | 28 000     |
| 9.5  | 030478      | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ  | 10ШТ   | 1,22    | 48,8         | 1 249 280  |
| 9.6  | 030484      | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ   | КГ     | 0,49    | 19,6         | 441 000    |
| 9.7  | 044069      | ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ  | КГ     | 0,008   | 0,32         | 48 771     |
| 9.8  | 045527      | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ  | 100ШТ  | 0,02    | 0,8          | 68 480     |
| 9.9  | 050801      | КОНСТРУКЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МЕЛКИХ ПРОФИЛЕЙ МАССА, ДО 0,1Т              | Т      | 0,002   | 0,08         | 1 320 000  |
| 9.10 | 064806      | ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50   | ШТ     | 1       | 40           | 216 000    |
| 10   | Ц8-2-317-1  | УСТАНОВКА И МОНТАЖ ПЛАН ЭВАКУАЦИИ НА КАЖДЫЕ ЭТАЖ   | ШТ     | 40      | 247 812,37   | 9 912 495  |
| 10.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 9,49    | 379,6        | 9 912 495  |
| 10.2 | 000003      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 0,92    | 36,8         | 0          |
| 11   | Ц8-2-317-2  | УСТАНОВКА УКАЗАТЕЛЬ ЭВАКУАЦИИ ЗДАНИЕ   | ШТ     | 10      | 142 389,85   | 1 423 899  |
| 11.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 3,45    | 34,5         | 900 899    |
| 11.2 | 000003      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 0,67    | 6,7          | 0          |
| 11.3 | 064456      | НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ   | ШТ     | 10      | 100          | 523 000    |
| 12   | Ц31-1-14-3  | ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ, ТИП: 25А-96<br>#ГРОМКОГОВОРИТЕЛИ/  | ШТ     | 36      | 188 239,60   | 6 776 626  |
| 12.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 7,2     | 259,2        | 6 768 490  |
| 12.2 | 097883      | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС61   | КГ     | 0,005   | 0,18         | 8 136      |
| 13   | Ц8-2-145-2  | УСТАНОВКА И МОНТАЖ КАБЕЛЬ СИГНАЛЬНЫЕ С ЭКРАНИРОВАНИЕ ОБОЛОЧКОЙ 2 Х1,5                              | 100М   | 8       | 243 154,06   | 1 945 232  |
| 13.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 8,29    | 66,32        | 1 731 814  |
| 13.2 | 000003      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 3       | 24           | 0          |
| 13.3 | 045527      | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ  | 100ШТ  | 0,04    | 0,32         | 27 392     |
| 13.4 | 045883      | КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ   | 1000ШТ | 0,00832 | 0,06656      | 5 226      |
| 13.5 | 064856      | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30   | КГ     | 0,5     | 4            | 180 800    |
| 14   | Ц10-2-16-7  | УСТАНОВКА И МОНТАЖ УСТРОЙСТВА УСИЛИТЕЛЬ ЗВУКОВОЙ НЕ МЕНЕЕ 500 ВАТТ                                 | ШТ     | 1       | 376 833,50   | 376 834    |
| 14.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 13,5    | 13,5         | 352 526    |
| 14.2 | 000003      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 0,55    | 0,55         | 0          |
| 14.3 | 000112      | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ-Ч  | 0,55    | 0,55         | 18 216     |
| 14.4 | 030484      | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ   | КГ     | 0,08    | 0,08         | 1 800      |
| 14.5 | 058630      | ДЮБЕЛИ ПЛАСМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12Х70 ММ  | 10 ШТ  | 0,4     | 0,4          | 3 408      |
| 14.6 | 064855      | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40   | КГ     | 0,01    | 0,01         | 789        |
| 14.7 | 065312      | ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ   | КГ     | 0,01    | 0,01         | 95         |
| 15   | Ц8-2-141-8  | УСТАНОВКА И МОНТАЖ КАБЕЛЬ FTP 5Е 4Х2Х0.52 И ПСВ 2Х.1.5ММ   | 100М   | 16      | 774 496,39   | 12 391 942 |
| 15.1 | 000001      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч  | 29,5    | 472          | 12 325 336 |
| 15.2 | 000003      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ-Ч  | 16,2    | 259,2        | 0          |
| 15.3 | 045527      | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ  | 100ШТ  | 0,041   | 0,656        | 56 154     |
| 15.4 | 045883      | КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ   | 1000ШТ | 0,00832 | 0,13312      | 10 453     |
| 16   | 16011-5     | ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЙ ДВАДЦАТИ ЛУЧЕВОЙ ПОЖАРНЫЙ ПРИБОР ГРАНТ МАГИСТР 24 АРС                          | ШТ     | 4       | 1 752 300,00 | 7 009 200  |
| 17   | 16022-30063 | ИЗВЕЩАТЕЛЬ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РУБЕЖ 212-141Т  | ШТ     | 30      | 42 800,00    | 1 284 000  |
| 18   | 2402-4057   | ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ РУБЕЖ 212-141  | ШТ     | 450     | 62 000,00    | 27 900 000 |
| 19   | 1701-9341   | ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИПР РУЧНИК  | ШТ     | 13      | 58 200,00    | 756 600    |
| 20   | 1511-2013   | АККУМУЛЯТОРЫ СВИНЦОВЫЕ ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ УСТАНОВОК=СК-12  | ШТ     | 8       | 313 500,00   | 2 508 000  |
| 21   | 1715-1240   | СИГНАЛИЗАТОР СУЗ ПОЖАРНЫЕ  | ШТ     | 8       | 85 600,00    | 684 800    |
| 22   | 2405-7      | КОРОБ 25Х16  | ПМ     | 800     | 2 600,00     | 2 080 000  |

|                                |             |   |                |      |              |             |
|--------------------------------|-------------|---|----------------|------|--------------|-------------|
| 23                             | 1501-2772   | КАБЕЛЬ ТРП 2Х0,5  | М              | 2500 | 1 100,00     | 2 750 000   |
| 24                             | 150101-2772 | КАБЕЛЬ ПВС 2Х1,5 С ЭКРАНИРОВАНИЕ ОБОЛОЧКИ   | М              | 800  | 4 792,00     | 3 833 600   |
| 25                             | 1509-2004-1 | КАБЕЛЬ КВППЭ 4Х2Х0,52   | М              | 800  | 4 200,00     | 3 360 000   |
| 26                             | 1509-3035-1 | КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ПВС 2Х1,5  | ПМ             | 800  | 8 000,00     | 6 400 000   |
| 27                             | 1512-6      | КОРОБКА 20Х20 ПЛАСМАССОВЫЕ  | ШТ             | 40   | 15 500,00    | 620 000     |
| 28                             | 1507-5091   | УКАЗАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЕ ДЛЯ ЭВАКУАЦИИ  | ШТ             | 10   | 60 000,00    | 600 000     |
| 29                             | 1507-5090   | УКАЗАТЕЛЬ ПЛАН ЭВАКУАЦИИ ДЛЯ ЗДАНИЕ   | ШТ             | 13   | 60 000,00    | 780 000     |
| 30                             | 1601-7      | ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ АБОНЕНТСКИЙ 10ВАТТ   | ШТ             | 36   | 86 000,00    | 3 096 000   |
| 31                             | 1601-2211   | УСИЛИТЕЛЬ 500 ВАТТ  | ШТ             | 1    | 2 450 000,00 | 2 450 000   |
| 32                             | 1601-2276   | МИКРОТЕЛЕФОННАЯ ГАРНИТУРА АППАРАТУРЫ ДЯ ОПОВЩЕНИЕ   | КОМПЛ          | 1    | 452 300,00   | 452 300     |
| 33                             | 1602-20039  | DVD PLAYER АППАРАТУРА ОПЕРАТИВНОЙ СВЯЗИ/ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ ДВУХСТОРОННЕЙ СИМПЛЕКСНОЙ ГРОМКОГОВОРЯЩЕЙ СВЯЗИ МЕЖДУ РУКОВОДИТЕЛЯМИ И АБОНЕНТАМИ В СЛУЖЕБНЫХ ПОМЕЩЕНИЯХ#ОБЕСПЕЧИТЬ ЗАПИСЬ ОСВЕЩЕНИЯ НА МАГНИТАФОН В КАБИНЕНТЕ РУКОВОДИТЕЛЯ С ПОСЛЕДУЮЩИМ ЕЕ ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ | КОМПЛ          | 1    | 325 500,00   | 325 500     |
| <b>ИТОГО ПО ВСЕМ РАЗДЕЛАМ:</b> |             |   |                |      |              |             |
| <b>ВСЕГО ЗАТРАТ:</b>           |             |   |                |      |              |             |
|                                |             | <b>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ</b>  | <b>ЧЕЛ-ЧАС</b> |      |              | 2 610       |
|                                |             | <b>ЗАРПЛАТА</b>   | <b>СУМ</b>     |      |              | 68 158 325  |
|                                |             | <b>ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН</b>   | <b>СУМ</b>     |      |              | 108 148     |
|                                |             | <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b>   | <b>СУМ</b>     |      |              | 28 585 794  |
|                                |             | <b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>   | <b>СУМ</b>     |      |              | 46 466 400  |
|                                |             | <b>ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ</b>   | <b>СУМ</b>     |      |              | 1 786 902   |
|                                |             | <b>ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ</b>   | <b>СУМ</b>     |      |              | 557 597     |
|                                |             | <b>ВСЕГО</b>  | <b>СУМ</b>     |      |              | 145 663 164 |
|                                |             | <b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯЧИКА 17,27%</b>  | <b>СУМ</b>     |      |              | 16 874 489  |
|                                |             | <b>ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ</b>   | <b>СУМ</b>     |      |              | 114 584 329 |
|                                |             | <b>ИТОГО С ОБОРУДОВАНИЕМ</b>  | <b>СУМ</b>     |      |              | 162 537 654 |
|                                |             | <b>НДС 15%</b>  | <b>СУМ</b>     |      |              | 24 380 648  |
|                                |             | <b>ВСЕГО</b>  | <b>СУМ</b>     |      |              | 186 918 302 |
|                                |             | <b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА 2%</b>  | <b>СУМ</b>     |      |              | 3 738 366   |
|                                |             | <b>ВСЕГО С ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ ЗАКАЗЧИКА</b>  | <b>СУМ</b>     |      |              | 190 656 668 |

Составил: \_\_\_\_\_ Артыкова Ш Н

Проверил: \_\_\_\_\_ Валиев А Н

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: Автоматический пожарные сигнализации и система речевого оповещения

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: Здании общежития Ташкентского Государственного юридического университета Учтепинский район г Ташкента

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 1**

**НА Автоматической пожарной сигнализации в здании общежития Ташкентский Государственно юридический университета, с интеграцией в систему речевого оповещения**

| №№  | НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА   | ЕД.ИЗМ     | КОЛ-ВО  | СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ |                   |
|---|--|------------|---------|---------------------------|-------------------|
|   |  |            |         | ЕДИНИЦЫ                   | НА ВЕСЬ ОБЪЕМ     |
| 1   | 2  | 3          | 4       | 5                         | 6                 |
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>                     |  |            |         |                           |                   |
| 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ-Ч      | 2610,13 | 26 113,00                 | 68 158 325        |
|   | <b>ИТОГО</b>   |            |         |                           | <b>68 158 325</b> |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>      |  |            |         |                           |                   |
| 1   | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ-Ч      | 0,55    | 33 120,00                 | 18 216            |
| 2   | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ-Ч      | 77,08   | 915,00                    | 70 528            |
| 3   | МАШИНЫ МОНТАЖНЫЕ ДЛЯ ВЫПОЛНЕНИЯ РАБОТ ПРИ ПРОКЛАДКЕ И МОНТАЖЕ КАБЕЛЯ НА БАЗЕ АВТОМОБИЛЯ ГАЗ-66 | МАШ-Ч      | 18,55   | 1 046,00                  | 19 403            |
|   | <b>ИТОГО</b>   | <b>СУМ</b> |         |                           | <b>108 148</b>    |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b> |  |            |         |                           |                   |
| <b>МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>      |  |            |         |                           |                   |
| 1   | КОРОБ 25X16  | ПМ         | 800     | 2 600,00                  | 2 080 000         |
| 2   | КАБЕЛЬ ТРП 2X0,5   | М          | 2500    | 1 100,00                  | 2 750 000         |
| 3   | КАБЕЛЬ ПВС 2X1,5 С ЭКРАНИРОВАНИЕ ОБОЛОЧКИ  | М          | 800     | 4 792,00                  | 3 833 600         |
| 4   | КАБЕЛЬ КВПППЭ 4X2X0,52   | М          | 800     | 4 200,00                  | 3 360 000         |
| 5   | КАБЕЛЬ СИЛОВОЙ ПВС 2X1,5   | ПМ         | 800     | 8 000,00                  | 6 400 000         |
| 6   | КОРОБКА 20X20 ПЛАСМАССОВЫЕ   | ШТ         | 40      | 15 500,00                 | 620 000           |
| 7   | УКАЗАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЕ ДЛЯ ЭВАКУАЦИИ   | ШТ         | 10      | 60 000,00                 | 600 000           |
| 8   | УКАЗАТЕЛЬ ПЛАН ЭВАКУАЦИИ ДЛЯ ЗДАНИЕ  | ШТ         | 13      | 60 000,00                 | 780 000           |
| 9   | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ   | 100ШТ      | 3,76    | 50 000,00                 | 188 000           |
| 10  | ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) С ЦИНКОВЫМ ХРОМАТИРОВАННЫМ ПОКРЫТИЕМ 3X58,5 ММ     | Т          | 0,00026 | 42 500,00                 | 11                |
| 11  | ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ  | 10ШТ       | 148,8   | 25 600,00                 | 3 809 280         |
| 12  | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ   | КГ         | 19,68   | 22 500,00                 | 442 800           |
| 13  | КОЛПАЧКИ ТИПА К-440  | 1000 ШТ    | 0,0195  | 452 100,00                | 8 816             |
| 14  | ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ  | КГ         | 0,32    | 152 410,00                | 48 771            |
| 15  | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ  | 100ШТ      | 1,776   | 85 600,00                 | 152 026           |
| 16  | КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ   | 1000ШТ     | 0,19968 | 78 520,00                 | 15 679            |
| 17  | КОНСТРУКЦИИ ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ ИЗ СТАЛИ МЕЛКИХ ПРОФИЛЕЙ МАССА, ДО 0,1Т          | Т          | 0,08    | 16 500 000,00             | 1 320 000         |
| 18  | ДЮБЕЛИ ПЛАСМАССОВЫЕ С ШУРУПАМИ 12X70 ММ  | 10 ШТ      | 119,9   | 8 520,00                  | 1 021 548         |
| 19  | НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ МЕДНЫЕ   | ШТ         | 100     | 5 230,00                  | 523 000           |
| 20  | ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50   | ШТ         | 40      | 5 400,00                  | 216 000           |
| 21  | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС40  | КГ         | 2,88    | 78 900,00                 | 227 232           |
| 22  | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС30  | КГ         | 4       | 45 200,00                 | 180 800           |
| 23  | ТРУБКА ПОЛИХЛОРВИНИЛОВАЯ   | КГ         | 0,01    | 9 500,00                  | 95                |
| 24  | ПРИПОИ ОЛОВЯННО-СВИНЦОВЫЕ БЕССУРЬМЯНИСТЫЕ МАРКИ ПОС61  | КГ         | 0,18    | 45 200,00                 | 8 136             |
|   | <b>ИТОГО</b>   | <b>СУМ</b> |         |                           | <b>28 585 794</b> |
|   | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ   | СУМ        | 3       |                           | 857 574           |
|   | <b>ВСЕГО</b>   | <b>СУМ</b> |         |                           | <b>29 443 367</b> |
|   | <b>ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ</b>  | <b>СУМ</b> |         |                           | <b>29 443 367</b> |
| <b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>                         |  |            |         |                           |                   |

|    |  |            |     |              |                    |
|----|--|------------|-----|--------------|--------------------|
| 1  | ПРИЕМНО-КОНТРОЛЬНЫЙ ДВАДЦАТИ ЛУЧЕВОЙ ПОЖАРНЫЙ ПРИБОР<br>ГРАНТ МАГИСТР 24 APC   | ШТ         | 4   | 1 752 300,00 | 7 009 200          |
| 2  | ИЗВЕЩАТЕЛЬ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ РУБЕЖ 212-141Т  | ШТ         | 30  | 42 800,00    | 1 284 000          |
| 3  | ИЗВЕЩАТЕЛЬ ПОЖАРНЫЙ ДЫМОВОЙ РУБЕЖ 212-141  | ШТ         | 450 | 62 000,00    | 27 900 000         |
| 4  | ИЗВЕЩАТЕЛЬ ИПР РУЧНИК  | ШТ         | 13  | 58 200,00    | 756 600            |
| 5  | АККУМУЛЯТОРЫ СВИНЦОВЫЕ ДЛЯ СТАЦИОНАРНЫХ УСТАНОВОК=СК-12  | ШТ         | 8   | 313 500,00   | 2 508 000          |
| 6  | СИГНАЛИЗАТОР СУЗ ПОЖАРНЫЕ  | ШТ         | 8   | 85 600,00    | 684 800            |
| 7  | ГРОМКОГОВОРИТЕЛЬ АБОНЕНТСКИЙ 10ВАТТ  | ШТ         | 36  | 86 000,00    | 3 096 000          |
| 8  | УСИЛИТЕЛЬ 500 ВАТТ   | ШТ         | 1   | 2 450 000,00 | 2 450 000          |
| 9  | МИКРОТЕЛЕФОННАЯ ГАРНИТУРА АППАРАТУРЫ ДЯ ОПОВЩЕНИЕ  | КОМПЛ      | 1   | 452 300,00   | 452 300            |
| 10 | DVD PLAYER АППАРАТУРА ОПЕРАТИВНОЙ СВЯЗИ#ДЛЯ ОРГАНИЗАЦИИ<br>ДВУХСТОРОННЕЙ СИМПЛЕКСНОЙ ГРОМКОГОВОРЯЩЕЙ СВЯЗИ МЕЖДУ<br>РУКОВОДИТЕЛЯМИ И АБОНЕНТАМИ В СЛУЖЕБНЫХ<br>ПОМЕЩЕНИЯХ#ОБЕСПЕЧИТЬ ЗАПИСЬ ОСВЕЩЕНИЯ НА МАГНИТАФОН В<br>КАБИНЕНТЕ РУКОВОДИТЕЛЯ С ПОСЛЕДУЮЩИМ ЕЕ<br>ВОСПРОИЗВЕДЕНИЕМ | КОМПЛ      | 1   | 325 500,00   | 325 500            |
|    | <b>ИТОГО</b>   | <b>СУМ</b> |     |              | <b>46 466 400</b>  |
|    | ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ   | СУМ        | 2   |              | 929 328            |
|    | ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ   | СУМ        | 1,2 |              | 557 597            |
|    | <b>ВСЕГО</b>   | <b>СУМ</b> |     |              | <b>47 953 325</b>  |
|    | <b>ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ</b>  | <b>СУМ</b> |     |              | <b>47 953 325</b>  |
|    | <b>ВСЕГО</b>   | <b>СУМ</b> |     |              | <b>145 663 164</b> |
|    | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯЧИКА 17,27%  | СУМ        |     |              | 16 874 489         |
|    | <b>ИТОГО БЕЗ ОБОРУДОВАНИЯ</b>  | <b>СУМ</b> |     |              | <b>114 584 329</b> |
|    | <b>ИТОГО С ОБОРУДОВАНИЕМ</b>   | <b>СУМ</b> |     |              | <b>162 537 654</b> |
|    | НДС 15%  | СУМ        |     |              | 24 380 648         |
|    | <b>ВСЕГО</b>   | <b>СУМ</b> |     |              | <b>186 918 302</b> |
|    | ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА 2%  | СУМ        |     |              | 3 738 366          |
|    | <b>ВСЕГО С ПРОЧИМИ ЗАТРАТАМИ ЗАКАЧИКА</b>  | <b>СУМ</b> |     |              | <b>190 656 668</b> |

Составил: \_\_\_\_\_ Артыкова Ш Н

Проверил: \_\_\_\_\_ Валиев А Н