

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН

ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»

Лицензия № АЛ-001398 от 07.10.2020г.



## РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**БУХОРО ВИЛОЯТ ГИЖДИВОН ТУМАНДА ЖОЙЛАШГАН  
ТИББИЁТ КОЛЛЕДЖИ СПОРТ МАЙДОНЧАСИНИ ТАЪМИРЛАШ**

ТОМ IV

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

Бухара 2022г.



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

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН  
ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

БУХОРО ВИЛОЯТ ГИЖДИВОН ТУМАНДА ЖОЙЛАШГАН  
ТИББИЁТ КОЛЛЕДЖИ СПОРТ МАЙДОНЧАСИНИ ТАЪМИРЛАШ

ТОМ IV

КНИГА 1.1. Расчет предельной стоимости в текущих ценах

Директор  
ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»:



  
Хамраева К.

Инженер-сметчик:

  
Сафаров.С

Бухара 2022г.





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

Бухоро вилояти

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

Holati: Ijobiy

Direktor: Fayziyev Said Aminovich

Sana: 14-11-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 70128**

**Obyekt nomi** «Buxoro viloyat Gijdivon tumanida joylashgan tibbiyot kolledji sport maydonchasini ta'mirlash»

**Buyurtmachi** - G'ijdivon tuman tibbiyot kolledji.

**Bosh loyihachi** - "ARXSTROY-EXCLUSIVE" XK.

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

**Moliyalashtirish manbai** - byudjet mablag'lari.

**Bosh pudratchi** - byudjet mablag'lari.

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash.

**Murojaat raqami:** № 67857

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1 Buyurtmachi tomonidan berilgan loyiha topshirig'i.
- 1.2 Belgilangan tartibda tasdiqlangan nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 2.1 Smeta hujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

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

**Sport maydonchasi** . 12sm rezinina qoplama to'shash, skameykalar o'rnatish

**Yoritish tizimi** . xandak qozish, beton yaorlash ishlari metal stoykalar o'rnatish payvandlash, ogruntovkaqilish, metal yuzalarni gruntovkalash va shit o'rnatish, uchirib yoqgichlar, avtamat, svitilniklar o'rnatish ish turlari ko'zda tutilgan

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

**Smeta hujjatlari** : Ko'rib chiqish uchun taqdim etilgan smeta hujjatlari "SHNK" smeta resurs normalari to'plamlari bo'yicha resurs usuli yordamida joriy narxlarda tuzilgan. Smeta hujjatlari doirasida quyidagilar taqdim etiladi: lokal resurslar qaydnomasi, zarur resurslar ro'yxati, joriy narxlarda ob'ektning tavsiya etilgan narxini hisobkitobi. Ob'ektning tavsiya etilgan narxi, qurilish ishchilarining o'rtacha oylik ish haqi, pudratchining "boshqa xarajatlari" ulushi, qurilish materiallari va uskunalar narxлари, mashinalarni va mexanizmlarini ekspluatatsiyasi, qurilish mahsulotlari uchun transport xarajatlari miqdori buyurtmachi



tomonidan 2022-yil 7-noyabr tasdiqlangan 252 sonli ma'lumotlarga asosan qabul qilindi. Tavakkalchlik koeffitsiyenti qabul qilinmasin.

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

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

## 6. Ekspertiza natijalari.

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

- qurilish materiallarining narxi tuzatildi.

6.2. Ekspert tekshiruv natijalariga ko'ra **buyurtmachining boshqa xarajatlarisiz qo'shimcha qiymat solig'i bilan 657 525,088ming so'm** miqdorida taqdim etilgan smeta qiymati 109 165,770ming so'mga kamaytirilib, **548 359,318 ming so'm** qilib belgilandi.

### Shu jumladan:

Qurilish montaj ishlari - 470 018,549 ming so'm.

Asbob-uskunalar - 6 815,129 ming so'm.

Qo'shimcha qiymat solig'i - 71 525,129 ming so'm.

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

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

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

## 7. Xulosalar.

Ekspertiza natijalarini hisobga olgan holda, «**Buxoro viloyat G'ijdivon tumanda joylashgan tibbiyot kolledji sport maydonchasini ta'mirlash**» ishchi loyihasi kelgusida ko'rib chiqib tasdiqlashga tavsiya etiladi.

**Arxitektura va qurilish qismi bo'yicha:** Z.Viryaskina.

**Smeta qismi bo'yicha:** B.Karimov.

**Bosh mutaxassis:** Viryaskina Zoya Petrovna 438354628

### Ishtirokchi ekspertlar:



## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

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

### **БУХОРО ВИЛОЯТ ГИЖДИВОН ТУМАНДА ЖОЙЛАШГАН ТИББИЁТ КОЛЛЕДЖИ СПОРТ МАЙДОНЧАСИНИ ТАЪМИРЛАШ**

Стоимость определена согласно составленной локальной ресурсной ведомости.

Затраты труда рабочих-строителей составляют **1135,6147** чел/час.

Расчет заработной платы принят, согласно каталога текущих цен за 2-квартала 2022года в размере - 17766,30 сум в час без отчислений на социальное страхование по Бухарской области

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

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов принять согласно письма Заказчика и по маркам согласно прогнозным ценам ЦЭР и ЦКС на 01.01.2017 г.

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

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

Рекомендуемая стартовая стоимость в текущих ценах по объекту:  
**БУХОРО ВИЛОЯТ ГИЖДИВОН ТУМАНДА ЖОЙЛАШГАН ТИББИЁТ КОЛЛЕДЖИ СПОРТ МАЙДОНЧАСИНИ ТАЪМИРЛАШ**

определилась в сумме

**548359,318**

тыс.сум.



Расчетная стартовая стоимость в текущих ценах объекта:

**БУХОРО ВИЛОЯТ ГИЖДИВОН ТУМАНДА ЖОЙЛАШГАН ТИББИЁТ КОЛЛЕДЖИ СПОРТ  
МАЙДОНЧАСИНИ ТАЪМИРЛАШ**

| № п.п. | Наименование затрат   | Стоимость в текущих ценах (тыс. сум) |
|--------|---|--------------------------------------|
| 1      | Основная заработная плата рабочих-строителей                              | 21192,46                             |
|        | Отчисление на социальное страхование                                      | 2543,09                              |
| 2      | Эксплуатация машин и механизмов   | 897,59                               |
| 3      | Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг | 365781,48                            |
| 4      | Оборудование  | 6815,64                              |
|        | <b>Итого:</b>   | <b>397230,26</b>                     |
| 5      | Прочие затраты подрядчика   | 78082,92                             |
| 6      | Затраты на страхования объекта  | 1521,00                              |
|        | <b>Итого стоимость в договорных текущих ценах без НДС</b>                 | <b>476834,189</b>                    |
|        | <b>Всего стоимость в договорных текущих ценах с НДС</b>                   | <b>548359,318</b>                    |



**Определение стартовой стоимости в текущих ценах объекта:  
 БУХОРО ВИЛОЯТ ГИЖДИВОН ТУМАНДА ЖОЙЛАШГАН ТИББИЁТ КОЛЛЕДЖИ СПОРТ  
 МАЙДОНЧАСИНИ ТАЪМИРЛАШ**

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

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

**Определяем стоимость по затратам:**

**1. Затраты на заработную плату**

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

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

где:

Траб – трудозатраты рабочих-строителей, по локальной ресурсной ведомости;  
 Сч - среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по Республике Узбекистан;

Ксс- коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальной страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

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

В расчете на месяц:

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

Расчет заработной платы принят, согласно каталога текущих цен за 2-квартала 2022года в размере - 17766,30 сум в час без отчислений на социальное страхование по Бухарской области

Трудозатраты по локальной ресурсной ведомости - Траб = **1135,6147** чел.-час.

Основная заработная плата рабочих-строителей:  
 Сзп = 1135,61 x 18661,66 : 1000 = **21192,46** тыс.сум

Отчисление на социальное страхование 12 % от основной заработной платы:  
 21192,46 x 12 : 100 = **2543,09** тыс.сум

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила  
 21192,46 + 2543,09 = **23735,55** тыс.сум



### II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

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

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ-объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

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

Затраты на эксплуатацию машин и механизмов:

Количество маш/часов по локальной ресурсной ведомости:

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

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов составляет в текущих ценах –  $Сэм = 897,590$  тыс.сум (расчет № 1) .

### III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

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

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

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

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 и заготовительно-складских расходов составляет

$$365781,482 \text{ тыс.сум (расчет № 2).}$$

### IV. Затраты на приобретение оборудования.

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

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

$$6815,640 \text{ тыс.сум (расчет № 2).}$$



#### I-IV. Структура прямых затрат

| №№ п.п        | Наименование затрат   | Стоимость в текущих ценах (тыс.сум) | Структура в % |
|---------------|---|-------------------------------------|---------------|
| 1             | Основная заработная плата рабочих-строителей                              | 21192,46                            | 5,34          |
|               | Отчисление на социальное страхование                                      | 2543,09                             | 0,64          |
| 2             | Эксплуатация машин и механизмов   | 897,59                              | 0,23          |
| 3             | Строительные материалы, изделия и конструкции с учетом транспортных услуг | 365781,48                           | 92,08         |
| 4             | Оборудование  | 6815,64                             | 1,72          |
| <b>Итого:</b> |   | <b>397230,26</b>                    | <b>100</b>    |

#### V. Прочие затраты подрядчика.

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

$$\begin{array}{rcllclclcl}
 \text{Пп} - & 390414,62 & \times & 20 & : & 100 & = & 78082,92 & \text{тыс.сум} \\
 \text{Итого :} & 397230,26 & + & 78082,92 & = & & & 475313,19 & \text{тыс.сум}
 \end{array}$$

#### 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 правительственную гарантию» от 20 декабря 1999 года № 532.

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

$$\begin{array}{rcllclclcl}
 \text{Ср} - & 475313,19 & \times & 0,8 & \times & 0,004 & = & 1521,00 & \text{тыс.сум} \\
 \text{Итого :} & 475313,19 & + & 1521,00 & = & & & 476834,19 & \text{тыс.сум}
 \end{array}$$

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

$$\text{Ц} = 476834,19 \times 1,15 = 548359,32 \text{ тыс.сум}$$



**ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ**

№

| п.п.  | Наименование работ и затрат  | Единица измерения | Количество | Сметная стоимость |           |
|---|--|-------------------|------------|-------------------|-----------|
|   |  |                   |            | в базисном уровне |           |
|   |  |                   |            | на.ед.изм.        | общая     |
|   | 3  | 4                 | 5          | 6                 | 7         |
| <b>РАБОТЫ ПО ЛОКАЛЬНОМУ РЕСУРСНОМУ РАСЧЕТУ, СОСТАВЛЕННОМУ НА ОСНОВЕ ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ</b> |  |                   |            |                   |           |
| <b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>   |  |                   |            |                   |           |
| 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч            | 1135,6147  | 18661,66          | 21192455  |
|   |  | СУМ               |            | 1,12              | 23735550  |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>  |  |                   |            |                   |           |
| 3   | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | МАШ.-Ч            | 0,003944   | 23818,25          | 93,94     |
| 4   | ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ   | МАШ.-Ч            | 0,432      | 524,4             | 226,54    |
| 5   | ДОМКРАТЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ 6,3 Т  | МАШ.-Ч            | 1,4784     | 297,16            | 439,32    |
| 6   | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч            | 0,1633     | 374,07            | 61,09     |
| 7   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                              | МАШ.-Ч            | 0,162      | 41078             | 6654,64   |
| 8   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т                   | МАШ.-Ч            | 1,8005     | 41078             | 73960,94  |
| 9   | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ 16 Т   | МАШ.-Ч            | 0,4992     | 1                 | 0,50      |
| 10  | КРАНЫ НА ТРАКТОРЕ 121 (165) КВТ (Л.С.) 10 Т (ПРИЦЕПНЫЕ)  | МАШ.-Ч            | 1,4736     | 20813,44          | 30670,69  |
| 11  | ЛЕБЕДКИ РУЧНЫЕ И РЫЧАЖНЫЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ 31,39 (3,2) КН (Т)  | МАШ.-Ч            | 0,56307    | 758,63            | 427,16    |
| 12  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)   | МАШ.-Ч            | 0,003944   | 688,71            | 2,72      |
| 13  | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч            | 0,5136     | 400,29            | 205,59    |
| 14  | ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А                                      | МАШ.-Ч            | 2,4018     | 2821,27           | 6776,13   |
| 15  | ПРЕСС-НОЖНИЦЫ КОМБИНИРОВАННЫЕ  | МАШ.-Ч            | 0,34524    | 3822,88           | 1319,81   |
| 16  | СПЕЦАВТОМАШИНЫ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬ ДО 8 Т, ВЕЗДЕХОД  | МАШ.-Ч            | 0,888      | 27667,34          | 24568,60  |
| 17  | ТРАКТОРЫ НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ С ЛЕБЕДКОЙ 132 (180) КВТ (Л.С.)  | МАШ.-Ч            | 2,0832     | 38394,82          | 79984,09  |
| 18  | АВТОГИДРОПОДЪЕМНИК ISUZU KRANTAS 230 ВЫСОТА ПОДЪЕМА 12 М   | МАШ.-Ч            | 3,36       | 82580             | 277468,80 |
| 19  | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)   | МАШ.-Ч            | 12,5833    | 1137,95           | 14319,17  |
| 20  | ПЕЧИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ ДЛЯ СУШКИ СВАРОЧНЫХ МАТЕРИАЛОВ С РЕГУЛИРОВАНИЕМ ТЕМПЕРАТУРЫ В ПРЕДЕЛАХ 80-500 ГР. С | МАШ.-Ч            | 0,246      | 1529,5            | 376,26    |
| 21  | МАШИНЫ ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ГРУНТОВКИ   | МАШ.-Ч            | 7,95       | 1                 | 7,95      |
| 22  | СМЕСИТЕЛЬНАЯ УСТАНОВКА /МИКСЕР/  | МАШ.-Ч            | 127,2      | 1                 | 127,20    |
| 23  | УКЛАДЧИК СПОРТИВНОГО ПОКРЫТИЯ  | МАШ.-Ч            | 206,7      | 1                 | 206,70    |
| 24  | МАШИНА ДЛЯ НАНЕСЕНИЯ ЛИНИЙ   | МАШ.-Ч            | 31,8       | 11321,8           | 360033,24 |
| 25  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч            | 0,003944   | 22619,12          | 89,21     |
| 26  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч            | 0,0024     | 22619,12          | 54,29     |
| 27  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т   | МАШ.-Ч            | 0,6305     | 30020,15          | 18927,70  |
| 28  | АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ             | МАШ.-Ч            | 0,349044   | 1104,74           | 385,60    |
| 29  | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ  | МАШ.-Ч            | 0,411      | 398,54            | 163,80    |
| 30  | ПРЕССЫ ГИДРАВЛИЧЕСКИЕ С ЭЛЕКТРОПРИВОДОМ  | МАШ.-Ч            | 0,2        | 192,28            | 38,46     |
|   |  | СУМ               |            |                   | 897590    |
|   |  | СУМ               |            |                   | --        |



|                             | 3  | 4          | 5               | 6           | 7                |
|-----------------------------|--|------------|-----------------|-------------|------------------|
| <b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b> |  |            |                 |             |                  |
| 81                          | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ   | МЗ         | <b>0,918</b>    | 358726      | <b>329310</b>    |
| 82                          | ДРОБЕЛИ РАСТОРНЫЕ  | 100ШТ      | <b>0,014</b>    | 5000        | <b>70</b>        |
| 83                          | ДРОБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10ШТ       | <b>1,22</b>     | 1500        | <b>1830</b>      |
| 84                          | БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ   | КГ         | <b>0,38</b>     | 3100        | <b>1178</b>      |
| 85                          | КРАСКА   | КГ         | <b>0,047</b>    | 6700        | <b>315</b>       |
| 86                          | ШПАГАТ БУМАЖНЫЙ  | КГ         | <b>0,004</b>    | 4000        | <b>16</b>        |
| 87                          | ЛАК ЭЛЕКТРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ 318  | КГ         | <b>0,014</b>    | 6400        | <b>90</b>        |
| 88                          | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ   | Т          | <b>0,002366</b> | 4500000     | <b>10647</b>     |
| 89                          | ЭМАЛЬ ПФ-115 СЕРАЯ   | Т          | <b>0,003747</b> | 6000000     | <b>22482</b>     |
| 90                          | ПРАЙМЕР /ГРУНТОВКА/  | КГ         | <b>238,5</b>    | 15520       | <b>3701520</b>   |
| 91                          | РЕЗИНА ГРАНУЛИРОВАННАЯ РАЗНОЦВЕТНЫЕ  | КГ         | <b>15900</b>    | 3200        | <b>50880000</b>  |
| 92                          | УАЙТ-СПИРИТ  | Т          | <b>0,000276</b> | 3000000     | <b>828</b>       |
| 93                          | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ  | МЗ         | <b>1,0686</b>   | 1056        | <b>1128</b>      |
| 94                          | КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А  | Т          | <b>0,000394</b> | 5082000     | <b>2002</b>      |
| 95                          | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46   | Т          | <b>0,003403</b> | 14900000    | <b>50705</b>     |
| 96                          | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42   | Т          | <b>0,009823</b> | 14900000    | <b>146363</b>    |
| 97                          | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А  | КГ         | <b>0,07</b>     | 14900       | <b>1043</b>      |
| 98                          | ПОЛИУРЕТАНОВЫЙ КЛЕЙ, СВЯЗУЮЩЕЕ ДЛЯ РЕЗИНОВОЙ КРОШКИ. МАРКИ АКРІХ   | КГ         | <b>3180</b>     | 78520       | <b>249693600</b> |
| 99                          | РОГОЖА   | М2         | <b>2,25</b>     | 792         | <b>1782</b>      |
| 100                         | НИТКИ ШВЕЙНЫЕ  | КГ         | <b>0,002</b>    | 700         | <b>1</b>         |
| 101                         | ШПАТЛЕВКА "СИМЛЕР"   | КГ         | <b>2385</b>     | 750         | <b>1788750</b>   |
| 102                         | КОУТИНГ ЦВЕТНОЙ /КОМПОНЕНТ А/  | КГ         | <b>795</b>      | 110         | <b>87450</b>     |
| 103                         | КОУТИНГ ЦВЕТНОЙ /КОМПОНЕНТ Б/  | КГ         | <b>5565</b>     | 102         | <b>567630</b>    |
| 104                         | КРАСКА ДЛЯ ПОВЕРХНОСТИ   | КГ         | <b>795</b>      | 1           | <b>795</b>       |
| 105                         | КРАСКА ДЛЯ ЛИНИЙ   | КГ         | <b>31,8</b>     | 1           | <b>32</b>        |
| 106                         | БУТИЛАЦЕТАТ  | КГ         | <b>159</b>      | 1           | <b>159</b>       |
| 107                         | АЦЕТОН   | КГ         | <b>318</b>      | 30535       | <b>9710130</b>   |
| 108                         | СКОТЧ ДЛЯ РАЗМЕТКИ ЛИНИЙ   | КГ         | <b>318</b>      | 3245        | <b>1031910</b>   |
| 109                         | ВАЗЕЛИН ТЕХНИЧЕСКИЙ  | КГ         | <b>0,009</b>    | 1800        | <b>16</b>        |
| 110                         | ОПОРЫ СТАЛЬНЫЕ   | Т          | <b>0,4944</b>   | 1           | <b>0</b>         |
| 111                         | ШЛИФКРУГИ  | ШТ         | <b>0,01517</b>  | 11564       | <b>175</b>       |
| 112                         | ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ  | КГ         | <b>0,2055</b>   | 354,4       | <b>73</b>        |
| 113                         | БИРКИ МАРКИРОВОЧНЫЕ  | 100ШТ      | <b>0,02</b>     | 880         | <b>18</b>        |
| 114                         | КОНСТРУКЦИИ СТАЛЬНЫЕ: ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ РЕШЕТЧАТЫЕ СВАРНЫЕ МАССОЙ ДО 0,1 Т  | Т          | <b>0,002</b>    | 3229130     | <b>6458</b>      |
| 115                         | НАКОНЕЧНИКИ КАБЕЛЬНЫЕ  | ШТ         | <b>6,1</b>      | 630         | <b>3843</b>      |
| 116                         | ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ   | 10ШТ       | <b>1,22</b>     | 1500        | <b>1830</b>      |
| 117                         | ПЕРЕМЫЧКИ ГИБКИЕ, ТИП ПГС-50   | ШТ         | <b>1</b>        | 5000        | <b>5000</b>      |
| 118                         | СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО | КГ         | <b>0,036</b>    | 8000        | <b>288</b>       |
| 119                         | УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК LED GA-200W 6000K 220-240VAC PRIME  | ШТ         | <b>24</b>       | 841826      | <b>20203824</b>  |
| 120                         | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д114Х3ММ ГОСТ 10705-80 /ВЕС 1М-8,21/  | М          | <b>32,4</b>     | 91026       | <b>2949242</b>   |
| 121                         | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 40Х40Х3ММ  | М          | <b>12</b>       | 37253       | <b>447036</b>    |
| 122                         | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д76Х3ММ ГОСТ 10705-80/ВЕС 1М-5,4/   | М          | <b>18</b>       | 59865       | <b>1077570</b>   |
| 123                         | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д57Х3ММ ГОСТ 10705-80/ВЕС 1М-4/   | М          | <b>12</b>       | 44348       | <b>532176</b>    |
| 124                         | КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПВХ-ИЗОЛЯЦИЕЙ АЛЮМИНИЕВЫЕ АВВГ 4Х10,00К-1   | М          | <b>300</b>      | 15935       | <b>4780500</b>   |
| 125                         | ЩИТОК  | ШТ         | <b>6</b>        | 48500       | <b>291000</b>    |
| 126                         | АВТОМАТ 32А  | ШТ         | <b>1</b>        | 32500       | <b>32500</b>     |
|                             | <b>Итого по материальным ресурсам</b>  | <b>СУМ</b> |                 |             | <b>348363317</b> |
|                             | <b>Транспортные услуги 5%</b>  | <b>СУМ</b> |                 | <b>0,05</b> | <b>17418166</b>  |
|                             | <b>Всего по материальным ресурсам</b>  | <b>СУМ</b> |                 |             | <b>365781482</b> |
| <b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>         |  |            |                 |             |                  |
| 127                         | СКАМЕЙКА   | ШТ         | <b>10</b>       | 668200      | <b>6682000</b>   |
|                             | <b>Итого по оборудованию</b>   | <b>СУМ</b> |                 |             | <b>6682000</b>   |
|                             | <b>Транспортные услуги 2%</b>  | <b>СУМ</b> |                 | <b>0,02</b> | <b>133640</b>    |
|                             | <b>Всего по оборудованию</b>   | <b>СУМ</b> |                 |             | <b>6815640</b>   |



ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №  
(локальная ресурсная смета)

| Шифр номера мероприятия в коды ресурса | Наименование работ и затрат  | Единица измерения  | Количество       |                     |
|--|--|--------------------|------------------|---------------------|
|  |  |                    | на ед. измерения | по проектным данным |
| 2                                      | 3  | 4                  | 5                | 6                   |
| <b>РАЗДЕЛ 1. ДУШЕВЫЕ И САН.УЗЛЫ</b>    |  |                    |                  |                     |
| Е57-002-03                             | <b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК</b>   | <b>100М2</b>       | <b>0,7516</b>    |                     |
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч             | 69,87            | 52,5143             |
| 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч             | 1,44             | 1,0823              |
| 1522                                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ.-Ч             | 1,44             | 1,0823              |
| 99999                                  | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР   | Т                  | 5,2              | 3,9083              |
| Е57-002-04                             | <b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ЦЕМЕНТНЫХ</b>  | <b>100М2</b>       | <b>0,7516</b>    |                     |
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч             | 111,2            | 83,5779             |
| 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч             | 21               | 15,7836             |
| 659                                    | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН     | МАШ.-Ч             | 19,2             | 14,4307             |
| 1199                                   | МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                      | МАШ.-Ч             | 38,4             | 28,8614             |
| 1522                                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ.-Ч             | 1,8              | 1,3529              |
| 99999                                  | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР   | Т                  | 6,6              | 4,9606              |
| Е45-004-07                             | <b>ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: СИФОНОВ</b>   | <b>100ПРИБ</b>     | <b>0,0900</b>    |                     |
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч             | 58,91            | 5,3019              |
| 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч             | 0,03             | 0,0027              |
| 1522                                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ.-Ч             | 0,03             | 0,0027              |
| 99997                                  | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ   | Т                  | 0,27             | 0,0243              |
| Е45-004-02                             | <b>ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УНИТАЗОВ И ПИССУАРОВ</b>  | <b>100ПРИБ</b>     | <b>0,0500</b>    |                     |
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч             | 63,84            | 3,192               |
| 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч             | 0,29             | 0,0145              |
| 1522                                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ.-Ч             | 0,29             | 0,0145              |
| 99997                                  | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ   | Т                  | 2,65             | 0,1325              |
| Е45-01-05/МИНСТРОЙ РҮЗ 05.01.21 N 2    | <b>РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 50 ММ</b>                                | <b>100М</b>        | <b>0,1500</b>    |                     |
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч             | 13,44            | 2,016               |
| Е45-01-06/МИНСТРОЙ РҮЗ 05.01.21 N 2    | <b>РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 100 ММ</b>                               | <b>100М</b>        | <b>0,1600</b>    |                     |
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч             | 22,19            | 3,5004              |
| Е45-003-06                             | <b>СНЯТИЕ: СМЕСТИТЕЛЯ С ДУШЕВОЙ СЕТКОЙ</b>   | <b>100ШТ</b>       | <b>0,1400</b>    |                     |
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч             | 57,57            | 8,0598              |
| 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч             | 0,12             | 0,0168              |
| 1522                                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ.-Ч             | 0,12             | 0,0168              |
| 99997                                  | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ   | Т                  | 0,26             | 0,0364              |
| Е56-009-07 ДИЖЛ 8                      | <b>ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК : АЛЮМИНИЕВЫХ</b>  | <b>100 КОРОБОК</b> | <b>0,0500</b>    |                     |
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч             | 127,34           | 6,367               |
| 2209                                   | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ  | МАШ.-Ч             | 3,84             | 0,192               |
| Е45-001-02                             | <b>ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ ДИАМЕТРОМ 100 ММ</b> | <b>100М</b>        | <b>0,4600</b>    |                     |
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч             | 61,6             | 28,336              |
| 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч             | 0,28             | 0,1288              |
| 762                                    | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                            | МАШ.-Ч             | 0,06             | 0,0276              |
| 2509                                   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч             | 0,22             | 0,1012              |
| 37743                                  | КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ             | КГ                 | 4                | 1,84                |
| 52040                                  | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ                           | Т                  | 0,00266          | 0,001224            |
| 63809                                  | ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ       | М                  | 99,8             | 45,908              |
| 1                                      | <b>ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ Д100М</b>  | <b>ШТ</b>          | <b>6,0000</b>    |                     |
| 2                                      | <b>ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ Д100М</b>  | <b>ШТ</b>          | <b>12,0000</b>   |                     |
| 3                                      | <b>ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ Д100Х50М</b>   | <b>ШТ</b>          | <b>4,0000</b>    |                     |
| Е45-011-03/МИНСТРОЙ РҮЗ 05.01.21 N 9   | <b>УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 20 ММ</b>   | <b>100М2</b>       | <b>0,7520</b>    |                     |
| 1                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ЧЕЛ.-Ч             | 40,65            | 30,5688             |
| 3                                      | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч             | 1,27             | 0,95504             |
| 404                                    | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ  | МАШ.-Ч             | 4,7              | 3,5344              |
| 1522                                   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ.-Ч             | 1,27             | 0,95504             |
| 6322                                   | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ  | М3                 | 2,04             | 1,5341              |



| 2   | 3  | 4        | 5       | 6        |
|---|--|----------|---------|----------|
| Е11116-011-04<br>МИНИСТРОЙ<br>РРЭБ.05.01.21 N 9<br>0-02 | УСТРОЙСТВО СТЯЖЕК БЕТОННЫХ НА КАЖДЫЕ 5 ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ СТЯЖКИ<br>ДОБАВЛЯТЬ 60ММ К НОРМЕ 11-01-011-03  | 100М2    | 0,7520  |          |
| 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   |          |         |          |
| 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч   | 6       | 4,512    |
| 404   | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ  | ЧЕЛ.-Ч   | 2,52    | 1,895    |
| 1522  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ.-Ч   | 27,84   | 20,9357  |
| 4322  | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ   | МАШ.-Ч   | 2,52    | 1,895    |
| Е11116-027-06<br>МИНИСТРОЙ<br>РРЭБ.05.01.21 N 9         | УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА РАСТВОРЕ ИЗ СУХОЙ СМЕСИ С ПРИГОТОВЛЕНИЕМ<br>РАСТВОРА В ПОСТРОЕЧНЫХ УСЛОВИЯХ ИЗ ГЛАДКИХ НЕГЛАЗУРИРОВАННЫХ<br>КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ | 100 М2   | 0,7520  |          |
| 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   |          |         |          |
| 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч   | 119,78  | 90,0746  |
| 112   | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т   | ЧЕЛ.-Ч   | 4,5     | 3,384    |
| 1522  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ.-Ч   | 0,36    | 0,27072  |
| 2509  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч   | 2,3     | 1,7296   |
| 3021  | РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л   | МАШ.-Ч   | 0,28    | 0,21056  |
| 30732   | ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ С КРАСИТЕЛЕМ<br>КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ   | М2       | 1,56    | 1,1731   |
| 31102   | КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"  |          | 102     | 76,704   |
| 44059   | ВЕТОСЛЬ  | КГ       | 450     | 338,4    |
| 58180   | ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)   | КГ       | 0,5     | 0,376    |
| Е11716-003-02   | УСТАНОВКА УНИТАЗОВ С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ  | 10КОМПЛ. | 0,5000  |          |
| 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   |          |         |          |
| 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | ЧЕЛ.-Ч   | 30,97   | 15,485   |
| 521   | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | ЧЕЛ.-Ч   | 0,77    | 0,385    |
| 1522  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | МАШ.-Ч   | 0,3     | 0,15     |
| 2509  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | МАШ.-Ч   | 0,32    | 0,16     |
| 30435   | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ  | МАШ.-Ч   | 0,45    | 0,225    |
| 30956   | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ   | 10 ШТ    | 6       | 3        |
| 31611   | ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ  | Т        | 0,0003  | 0,00015  |
| 31651   | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3  | КГ       | 4       | 2        |
| 31694   | КЛЕЙ ФЕНОЛПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, СОРТ I  | Т        | 0,0001  | 0,00005  |
| 32528   | ПРОВОЛОКА МЕДНАЯ КРУГЛАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ММ (МЯГКАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,0-3,0 ММ И<br>ВЫШЕ  | Т        | 0,0008  | 0,0004   |
| 32717   | ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ  |          |         |          |
| 34247   | КАБОЛКА  | КГ       | 0,8     | 0,4      |
| 35567   | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ   | Т        | 0,001   | 0,0005   |
| 46162   | СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА  | КГ       | 0,2     | 0,1      |
| 52638   | ТРУБЫ СЛИВНЫЕ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО-ГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ<br>ОЦИНКОВАННЫЕ   | КГ       | 20      | 10       |
| 52904   | УНИТАЗЫ НАПОЛЬНЫЕ КЕРАМИЧЕСКИЕ/ЧАЧАГЕН/<br>БАЧОК С АРМАТУРОЙ   | ШТ       | 10      | 5        |
| 63325   | БАЧОК С АРМАТУРОЙ  | КОМПЛ    | 10      | 5        |
| 64363   | МАНЖЕТЫ РЕЗИНОВЫЕ  | КОМПЛ    | 10      | 5        |
| 64490   | ОГРАНИЧИТЕЛЬ   | ШТ       | 10      | 5        |
| 65851   | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | ШТ       | 0,5     | 0,25     |
| Е11716-001-23   | СИФОН ДЛЯ ЧАША ГЕНУЯ /ЧАЧАГЕНА/ S<br>УСТАНОВКА ТРАПОВ ДИАМЕТРОМ 100 ММ   | Т        | 0,00003 | 0,000015 |
| 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | ШТ       | 5,0000  |          |
| 3   | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ   | 10КОМПЛ. | 1,0000  |          |
| 1522  | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т   | ЧЕЛ.-Ч   | 8,77    | 8,77     |
| 2509  | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т   | ЧЕЛ.-Ч   | 0,29    | 0,29     |
| 34247   | КАБОЛКА  | МАШ.-Ч   | 0,1     | 0,1      |
| 34551   | ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ  | МАШ.-Ч   | 0,19    | 0,19     |
| 35377   | ТРАП 40СМ  | Т        | 0,0012  | 0,0012   |
| Е11716-002-03   | УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ ДЛЯ РАКОВИН   | Т        | 0,0032  | 0,0032   |
| 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | КОМПЛЕКТ | 10      | 10       |
| 521   | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  |          |         |          |
| 30435   | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ  | ЧЕЛ.-Ч   | 7       | 6,3      |
| 30956   | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ   | МАШ.-Ч   | 0,1     | 0,09     |
| 31651   | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3  | 10 ШТ    | 2       | 1,8      |
| 35567   | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ   | Т        | 0,00026 | 0,000234 |
| 44543   | СМЕСИТЕЛИ  | Т        | 0,00013 | 0,000117 |
| 65851   | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | КГ       | 0,13    | 0,117    |
| Е11716-002-03   | УСТАНОВКА СМЕСИТЕЛЕЙ УШЕВОЙ  | ШТ       | 10      | 9        |
| 1   | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ   | Т        | 0,0001  | 0,00009  |
| 521   | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | 10ШТ     | 1,4000  |          |
| 30435   | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ  | ЧЕЛ.-Ч   | 7       | 9,8      |
| 30956   | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ   | МАШ.-Ч   | 0,1     | 0,14     |
| 31651   | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3  | 10 ШТ    | 2       | 2,8      |
| 35567   | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ   | Т        | 0,00026 | 0,000364 |
| 65851   | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т        | 0,00013 | 0,000182 |
| 885044  | СМЕСИТЕЛИ ДУШЕВЫЕ  | КГ       | 0,13    | 0,182    |
| СИФОН ДЛЯ РАКОВИН                                       |  | Т        | 0,0001  | 0,00014  |
| ГИБКИЙ ШЛАНГ ДЛЯ ВОДЫ Д15ММ                             |  | КОМП     | 10      | 14       |
|   |  | ШТ       | 9,0000  |          |
|   |  | ШТ       | 23,0000 |          |



| 2  | 3   | 4  | 5       | 6        |
|--|---|--|---------|----------|
| Е284-427-44<br>ДОКЛ. 11<br>ГОСАРХИТЕКТ<br>УСТРОЙ РУЗ<br>ИР. № 49 ОТ<br>15.12.17 Г. | УСТАНОВКА БЛОКОВ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ,<br>МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В<br>КАМЕННЫХ СТЕНАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА ДО 3 М2 | 100М2  | 0,0738  |          |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч   | 89,47   | 6,6029   |
| 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч   | 3,65    | 0,26937  |
| 762  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч   | 1,66    | 0,122508 |
| 1522   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч   | 9,69    | 0,715122 |
| 2209   | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ   | МАШ.-Ч   | 3,84    | 0,283392 |
| 2509   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч   | 1,99    | 0,146862 |
| 2875   | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч   | 5,91    | 0,436158 |
| 29462  | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6   | М  | 66      | 4,8708   |
| 31478  | ДРОБЕЛЬ-ПРОВКИ ДЛ. 65 ММ  | ШТ   | 533     | 39,3354  |
| 40328  | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЯ   | М2   | 100     | 7,38     |
| 76853  | ШУРУТЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ   | КГ   | 1,92    | 0,141696 |
| <b>РАЗДЕЛ 2. ФАСАД</b>   |   |  |         |          |
| Е284-407-44  | РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ КРОВЕЛЬ: ИЗ ВОЛНИСТЫХ И ПОЛУВОЛНИСТЫХ<br>АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ  | 100М2  | 0,8000  |          |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч   | 24,39   | 19,512   |
| 675  | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)  | МАШ.-Ч   | 0,63    | 0,504    |
| 99999  | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР  | Т  | 1,45    | 1,16     |
| Е1284-407-43<br>ИНЖЕНСТРОЙ<br>РУЗ 05.01.21 N 3                                     | УСТРОЙСТВО КРОВЕЛЬ ИЗ ВОЛНИСТЫХ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ<br>УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ   | 100М2  | 0,8000  |          |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч   | 47,23   | 37,784   |
| 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч   | 1,19    | 0,952    |
| 762  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т   | МАШ.-Ч   | 0,79    | 0,632    |
| 2509   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч   | 0,4     | 0,32     |
| 12104  | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100   | М3   | 0,02    | 0,016    |
| 30036  | ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ 54/200 ТОЛЩИНОЙ 7,5 ММ  | М2   | 130     | 104      |
| 30309  | БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 8 ММ  | Т  | 0,004   | 0,0032   |
| 30407  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т  | 0,00014 | 0,000112 |
| 31907  | РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ С ПЫЛЕВИДНОЙ ПОСЫПКОЙ РКП-350Б   | М2   | 1,58    | 1,264    |
| 32507  | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ  | Т  | 0,027   | 0,0216   |
| 33732  | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ   | Т  | 0,02    | 0,016    |
| 65729  | ШАБЛОНЫ КОНЬКОВЫЕ   | ШТ   | 20      | 16       |
| Е1284-001-02   | УСТАНОВКА И РАЗБОРКА НАРУЖНЫХ ИНВЕНТАРНЫХ ЛЕСОВ ВЫСОТОЙ ДО 16 М<br>ТРУБЧАТЫХ ДЛЯ ПРОЧИХ ОТДЕЛОЧНЫХ РАБОТ  | 100М2  | 0,7370  |          |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч   | 43,5    | 32,0595  |
| 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч   | 0,07    | 0,05159  |
| 2499   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч   | 0,07    | 0,05159  |
| 44082  | ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ   | М3   | 0,009   | 0,006633 |
| 51622  | ЩИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ  | М2   | 3,4     | 2,5058   |
| 63944  | ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ   | Т  | 0,035   | 0,025795 |
| Е1284-491-01<br>ДОКЛ. 9  | ОБЛИЦОВКА ФАСАДА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПАНЕЛЯМИ ТИПА "АЛЮПАН" С УСТРОЙСТВОМ<br>КАРКАСА  | 100М2<br>РАЗВЕРНУ<br>ТОЙ<br>ПРОЕКЦИ<br>И<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ<br>ОБЛИЦОВ<br>КИ | 0,7370  |          |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ЧЕЛ.-Ч   | 204,1   | 150,4217 |
| 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч   | 1,07    | 0,78859  |
| 131  | АППАРАТЫ ДЛЯ СВАРКИ   | МАШ.-Ч   | 4,36    | 3,2133   |
| 521  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч   | 11,8    | 8,6966   |
| 1147   | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч   | 0,16    | 0,11792  |
| 1522   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч   | 0,46    | 0,33902  |
| 2209   | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ   | МАШ.-Ч   | 21,6    | 15,9192  |
| 2509   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч   | 0,61    | 0,44957  |
| 2577   | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч   | 0,31    | 0,22847  |
| 2875   | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч   | 80      | 58,96    |
| 29109  | АЛЮМИНИЕВЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "АЛЮПАН"  | М2   | 110     | 81,07    |
| 29160  | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ  | ШТ   | 2400    | 1768,8   |
| 29161  | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ  | ШТ   | 200     | 147,4    |
| 31439  | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ  | Т  | 0,0003  | 0,000221 |
| 34241  | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3   | 0,511   | 0,376607 |
| 35346  | ЭЛЕКТРОДЫ УОНИ 13/45  | КГ   | 1,25    | 0,92125  |
| 49329  | ПРОФИЛЬ 60X27   | М  | 250     | 184,25   |
| 46384  | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6X19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ<br>ПРОВОЛОК МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5      | 10М  | 0,003   | 0,002211 |



| 2  | 3   | 4  | 5       | 6        |
|--|---|--|---------|----------|
| 11590-00-01<br>ДЖЛ 9   | РАСКРОЙ И ИЗГОТОВЛЕНИЕ ПАНЕЛЕЙ ИЗ ЛИСТОВ "АЛЮПАН"   | 100М2<br>РАЗВЕРНУ<br>ТОЙ<br>ПРОЕКЦИ<br>И<br>ПОВЕРХН<br>ОСТИ<br>ОБЛИЦОВ<br>КИ | 0,7370  |          |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  |  |         |          |
| 521  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | ЧЕЛ.-Ч   | 191,14  | 140,8702 |
| 1323   | ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч   | 9,23    | 6,8025   |
| 2007   | СТАНКИ ФРЕЗЕРНЫЕ  | МАШ.-Ч   | 26,45   | 19,4936  |
| 30025  | ВЫТЯЖНЫЕ КЛЕПКИ   | МАШ.-Ч   | 49,2    | 36,2604  |
| 11590-00-03<br>ДЖЛ 12<br>МИНИСТРОЙ<br>РУЗ N 519 ОТ<br>08.11.2019 Г.  | УСТАНОВКА ГИПСОВЫХ ШТУЧНЫХ РЕШЕТОК  | ШТ   | 1200    | 884,4    |
|  |   | ДЕТАЛЬ   | 18,0000 |          |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  |  |         |          |
| 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч   | 2,19    | 39,42    |
| 102  | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | ЧЕЛ.-Ч   | 0,02    | 0,36     |
| 1323   | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч   | 0,01    | 0,18     |
| 3295   | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч   | 0,01    | 0,18     |
| 7002   | ДЕТАЛИ ГИПСОВЫЕ РЕШЕТКА   | МАШ.-Ч   | 0,35    | 6,3      |
| 11597-007-04<br>ДЖЛ 12<br>МИНИСТРОЙ<br>РУЗ N 519 ОТ<br>08.11.2019 Г. | ОБЛИЦОВКА ПОТОЛКА ДЕКОРАТИВНЫМИ ПЛАСТИКОВЫМИ ПАНЕЛЯМИ С УСТРОЙСТВОМ С КАРКАСА БЕЗ ОТНОСА ОТ ПОТОЛКА | ШТ   | 1       | 18       |
|  |   | 100М2  | 0,1200  |          |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  |  |         |          |
| 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч   | 155,3   | 18,636   |
| 521  | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | ЧЕЛ.-Ч   | 0,69    | 0,0828   |
| 1323   | ПИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч   | 3,21    | 0,3852   |
| 2209   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч   | 0,55    | 0,066    |
| 30099  | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ   | МАШ.-Ч   | 0,69    | 0,0828   |
| 30407  | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | КГ   | 1,2     | 0,144    |
| 35454  | БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ   | Т  | 0,001   | 0,00012  |
| 40953  | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ  | М3   | 0,41    | 0,0492   |
| 42960  | ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ   | Т  | 0,0028  | 0,000336 |
| 45401  | ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ   | М2   | 105     | 12,6     |
| 11598-008-03<br>МИНИСТРОЙ<br>РУЗ N 519 ОТ<br>08.11.21 N 3            | НАВЕСКА ВОДОСТОЧНЫХ ТРУБ ПО СТЕНАМ ИЗ КИРПИЧА ИЛИ ЛЕГКОГО БЕТОНА, ДИАМЕТРОМ ДО: 140 ММ              | Т  | 0,0021  | 0,000252 |
|  |   | 100М ТРУБ  | 0,0600  |          |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  |  |         |          |
| 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч   | 38,4    | 2,304    |
| 2209   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | ЧЕЛ.-Ч   | 0,43    | 0,0258   |
| 32007  | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ  | МАШ.-Ч   | 0,43    | 0,0258   |
| 32522  | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ  | Т  | 0,095   | 0,0057   |
| 47001  | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ   | Т  | 0,0003  | 0,000018 |
| 11597-002-01   | УСТАНОВКА ВОРОНОК ВОДОСТОЧНЫХ   | М  | 113     | 6,78     |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  | ВОРОНКА  | 1,0000  |          |
| 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч   | 2,94    | 2,94     |
| 702  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                           | ЧЕЛ.-Ч   | 0,02    | 0,02     |
| 2016   | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ.-Ч   | 0,01    | 0,01     |
| 2209   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч   | 1,6     | 1,6      |
| 30407  | КАБОЛКА   | МАШ.-Ч   | 0,01    | 0,01     |
| 30551  | ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ   | Т  | 0,00006 | 0,00006  |
| 32519  | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А   | Т  | 0,00016 | 0,00016  |
| 42465  | ВОРОНКИ   | Т  | 0,00019 | 0,00019  |
| 11598-013-<br>МИНИСТРОЙ<br>РУЗ N 519 ОТ<br>08.11.21 N 2              | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ ПОТОЛОЧНЫЙ  | ШТ   | 1       | 1        |
|  |   | 100 ШТ   | 0,0400  |          |
| 1  | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  |  |         |          |
| 3  | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч   | 78,56   | 3,1424   |
| 700  | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т                | ЧЕЛ.-Ч   | 0,04    | 0,0016   |
| 2210   | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ.-Ч   | 0,02    | 0,0008   |
| 320190   | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ АКРИЛ 18ВТ  | МАШ.-Ч   | 0,02    | 0,0008   |
|  |   | ШТ   | 100     | 4        |

ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:

| ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ                |   |        |  |          |
|---------------------------------|---|--------|--|----------|
|                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ  |        |  |          |
|                                 | ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ  | ЧЕЛ.-Ч |  | 812,1183 |
| СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ |   |        |  |          |
|                                 | АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т  | ЧЕЛ.-Ч |  | 26,4895  |
|                                 | АППАРАТЫ ДЛЯ СВАРКИ   | МАШ.-Ч |  | 0,45072  |
|                                 | ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ   | МАШ.-Ч |  | 3,2133   |
|                                 | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч |  | 24,4701  |
|                                 | КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) | МАШ.-Ч |  | 16,2643  |
|                                 | 5 ММ/МИН  | МАШ.-Ч |  | 14,4307  |



| 2                           | 3   | 4        | 5 | 6        |
|-----------------------------|---|----------|---|----------|
| 782                         | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т                                 | МАШ.-Ч   |   | 0,792108 |
| 786                         | КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ 10 Т                      | МАШ.-Ч   |   | 0,0008   |
| 1075                        | ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 5,79 (0,59) КН (Т)  | МАШ.-Ч   |   | 0,504    |
| 1147                        | МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч   |   | 0,11792  |
| 1198                        | МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ                           | МАШ.-Ч   |   | 28,8614  |
| 1152                        | ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т  | МАШ.-Ч   |   | 8,543    |
| 1153                        | ПРИЛЫ ДИСКОВЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  | МАШ.-Ч   |   | 19,5596  |
| 1216                        | УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)  | МАШ.-Ч   |   | 1,6      |
| 1229                        | ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ   | МАШ.-Ч   |   | 16,3946  |
| 1249                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч   |   | 0,05159  |
| 1249                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т  | МАШ.-Ч   |   | 1,7618   |
| 1249                        | АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т  | МАШ.-Ч   |   | 0,0008   |
| 1277                        | АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ   | МАШ.-Ч   |   | 0,22847  |
| 1267                        | СТАНКИ ФРЕЗЕРНЫЕ  | МАШ.-Ч   |   | 36,2604  |
| 1275                        | ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч   |   | 59,3962  |
| 1302                        | РАСТВОРОСМЕСИТЕЛИ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 65 Л  | МАШ.-Ч   |   | 1,1731   |
| 1326                        | ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ   | МАШ.-Ч   |   | 6,3      |
| <b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b> |   |          |   |          |
| 1622                        | БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ  | М3       |   | 6,1363   |
| 17194                       | РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 100   | М3       |   | 0,016    |
| 17189                       | АЛЮМИНИЕВЫЕ КОМПОЗИТНЫЕ ПАНЕЛИ ТИПА "АЛЮПАН"  | М2       |   | 81,07    |
| 17188                       | ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ  | ШТ       |   | 1768,8   |
| 17181                       | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ  | ШТ       |   | 147,4    |
| 17462                       | ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60Х27Х0,6   | М        |   | 4,8708   |
| 18026                       | ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ УНИФИЦИРОВАННОГО ПРОФИЛЯ 54/200 ТОЛЩИНОЙ 7,5 ММ                          | М2       |   | 104      |
| 18099                       | ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 1,8 КГ   | КГ       |   | 0,144    |
| 18339                       | БОЛТЫ ОЦИНКОВАННЫЕ ДИАМЕТРОМ РЕЗЬБЫ 8 ММ  | Т        |   | 0,0032   |
| 18407                       | ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ   | Т        |   | 0,000232 |
| 18425                       | ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ   | 10 ШТ    |   | 7,6      |
| 18425                       | ВЫТЯЖНЫЕ КЛЕПКИ   | ШТ       |   | 884,4    |
| 18732                       | ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ С КРАСИТЕЛЕМ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ | М2       |   | 76,704   |
| 18956                       | КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ  | Т        |   | 0,000748 |
| 18182                       | КЛЕЙ ПЛИТОЧНЫЙ "СТАРАТЕЛЬ-СТАНДАРТ"   | КГ       |   | 338,4    |
| 18459                       | ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ  | Т        |   | 0,000221 |
| 18478                       | ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ   | ШТ       |   | 39,3354  |
| 18481                       | ЗАМАЗКА СУРИКОВАЯ   | КГ       |   | 2        |
| 18481                       | ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3   | Т        |   | 0,000349 |
| 18484                       | КЛЕЙ ФЕНОЛПОЛИВИНИЛАЦЕТАТНЫЙ МАРКИ БФ-2, СОРТ I   | Т        |   | 0,0004   |
| 18487                       | РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ С ПЫЛЕВИДНОЙ ПОСЫПКОЙ РКП-350Б                             | М2       |   | 1,264    |
| 18487                       | ПОКОВКИ ОЦИНКОВАННЫЕ МАССОЙ 2,825 КГ  | Т        |   | 0,0273   |
| 18522                       | ПРОВОЛОКА КАНАТНАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 3 ММ  | Т        |   | 0,000018 |
| 18528                       | ПРОВОЛОКА МЕДНАЯ КРУГЛАЯ ЭЛЕКТРОТЕХНИЧЕСКАЯ ММ (МЯГКАЯ), ДИАМЕТРОМ 1,0-3,0 ММ И ВЫШЕ                      | Т        |   | 0,00025  |
| 18717                       | ПЛАСТИНА РЕЗИНОВАЯ РУЛОННАЯ ВУЛКАНИЗИРОВАННАЯ   | КГ       |   | 0,4      |
| 18732                       | СТАЛЬ ЛИСТОВАЯ ОЦИНКОВАННАЯ ТОЛЩИНОЙ ЛИСТА 0,7 ММ   | Т        |   | 0,016    |
| 14281                       | КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ   | М3       |   | 0,376607 |
| 14287                       | КАБОЛКА   | Т        |   | 0,00176  |
| 14281                       | ЦЕМЕНТ ГИПСОГЛИНОЗЕМИСТЫЙ РАСШИРЯЮЩИЙСЯ   | Т        |   | 0,00336  |
| 15114                       | ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А   | Т        |   | 0,00019  |
| 15146                       | ЭЛЕКТРОДЫ УОНИ 13/45  | КГ       |   | 0,92125  |
| 15154                       | БРУС ДЕРЕВЯННЫЙ   | М3       |   | 0,0492   |
| 15167                       | ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ  | КГ       |   | 0,399    |
| 17742                       | КОЛЬЦА РЕЗИНОВЫЕ УПЛОТНИТЕЛЬНЫЕ (МАНЖЕТЫ) ДЛЯ ЧУГУННЫХ НАПОРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50-300 ММ                  | КГ       |   | 1,84     |
| 40915                       | БОЛТЫ АНКЕРНЫЕ С ГАЙКАМИ  | Т        |   | 0,000336 |
| 40728                       | БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ АЛЮМИНИЯ   | М2       |   | 7,38     |
| 40760                       | ПАНЕЛИ ОБЛИЦОВОЧНЫЕ ПЛАСТИКОВЫЕ   | М2       |   | 12,6     |
| 44079                       | ВЕТОШЬ  | КГ       |   | 0,376    |
| 44082                       | ДЕТАЛИ ДЕРЕВЯННЫЕ ЛЕСОВ   | М3       |   | 0,006633 |
| 44040                       | СМЕСИТЕЛИ   | ШТ       |   | 9        |
| 45401                       | ГВОЗДИ ОТДЕЛОЧНЫЕ   | Т        |   | 0,000252 |
| 46182                       | СКОБЫ СКРЕПЛЯЮЩИЕ И ДЛЯ ПОДВЕСА   | КГ       |   | 10       |
| 47801                       | ТРУБЫ ВОДОСТОЧНЫЕ   | М        |   | 6,78     |
| 48129                       | ПРОФИЛЬ 60Х27   | М        |   | 184,25   |
| 151622                      | ЩИТЫ НАСТИЛА ПО ПРОЕКТНЫМ ДАННЫМ  | М2       |   | 2,5058   |
| 12340                       | БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 16 ММ                                | Т        |   | 0,001224 |
| 12328                       | ТРУБЫ СЛИВНЫЕ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДО-ГАЗОПРОВОДНЫХ ОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ                            | ШТ       |   | 5        |
| 12364                       | УНИТАЗЫ НАПОЛЬНЫЕ КЕРАМИЧЕСКИЕ/ЧАЧАГЕН/   | КОМПЛ    |   | 5        |
| 12377                       | ТРАП 40СМ   | КОМПЛЕКТ |   | 10       |
| 18180                       | ЗАТИРКА "СТАРАТЕЛИ" (РАЗНОЙ ЦВЕТНОСТИ)  | Т        |   | 0,0376   |
| 40725                       | БАЧОК С АРМАТУРОЙ   | КОМПЛ    |   | 5        |
| 42465                       | ВОРОНКИ   | ШТ       |   | 1        |
| 42829                       | ТРУБОПРОВОДЫ КАНАЛИЗАЦИИ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ВЫСОКОЙ ПЛОТНОСТИ С ГИЛЬЗАМИ, ДИАМЕТРОМ 100 ММ            | М        |   | 45,908   |
| 42744                       | ДЕТАЛИ ЛЕСОВ СТАЛЬНЫЕ   | Т        |   | 0,025795 |
| 44082                       | МАНЖЕТЫ РЕЗИНОВЫЕ   | ШТ       |   | 5        |
| 44490                       | ОГРАНИЧИТЕЛЬ  | ШТ       |   | 0,25     |
| 46729                       | ШАБЛОНЫ КОНЬКОВЫЕ   | ШТ       |   | 16       |



| №   | 3  | 4    | 5 | 6              |
|---|--|------|---|----------------|
|   | ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ  | Т    |   |                |
|   | ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ  | КГ   |   | 0,000245       |
|   | ДЕТАЛИ ГИПСОВЫЕ РЕШЕТКА  | ШТ   |   | 0,141696       |
|   | КАНАТ ДВОЙНОЙ СВИВКИ, ТИПА ТК, КОНСТРУКЦИИ 6Х19(1+6+12)+1 О.С. ОЦИНКОВАННЫЙ, ИЗ ПРОВОЛОК<br>МАРКИ В, МАРКИРОВОЧНАЯ ГРУППА 1770 Н/ММ2, ДИАМЕТРОМ, ММ: 5,5 | 10М  |   | 18<br>0,002211 |
|   | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ   | Т    |   | 0,1932         |
|   | СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР   | Т    |   | 10,0289        |
|   | СМЕСИТЕЛИ ДУШЕВЫЕ  | КОМП |   | 14             |
|   | СВЕТИЛЬНИК СВЕТОДИОДНЫЙ АКРИЛ 18ВТ   | ШТ   |   | 4              |
| <b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b> |  |      |   |                |
|   | ОТВОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ Д100М   | ШТ   |   | 6              |
|   | ТРОЙНИК ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ Д100М   | ШТ   |   | 12             |
|   | ПЕРЕХОД ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЙ Д100Х50М  | ШТ   |   | 4              |
|   | СИФОН ДЛЯ ЧАША ГЕНУЯ /ЧАЧАГЕНА/ S  | ШТ   |   | 5              |
|   | СИФОН ДЛЯ РАКОВИН  | ШТ   |   | 9              |
|   | ГИБКИЙ ШЛАНГ ДЛЯ ВОДЫ Д15ММ  | ШТ   |   | 23             |



« 7 » июль 2022г  
№ 252

Директору ЧП

«ARXSTROY-EXCLUSIVE»

Хамраева К.

Гиждувон тиббиёт колледжи просит вас составить сметную документацию по объекту: Бухоро вилоят Гиждивон туманда жойлашган тиббиёт колледжи спорт майдончасини таъмирлаш также просим Вас при составлении сметной документации принять следующие данные:

1. Стоимость 1 чел\час трудозатрат принять по данным каталога 2-квартал 2022 года.
2. Прочие затраты подрядчика принять 20%
3. Стоимость Машины и механизмов принять на основании прогнозных цен ЦЭР и ЦКС ГоскомАрхстроя Р.Уз. и на основании данных подрядных организаций прошедших экспертизу за 2017-2018 г.г.
4. Транспортные расходы на строительные материалы 5 % .
5. Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы принять по каталогу текущих цен за 2-квартал 2022 года и по нижеследующим ценам в материалов:
6. Заготовительно-складские расходы принять равным нулю.
7. Коэффициент риска принять равным нулю.
8. Затраты производственного характера подрядной организации – не включать.
9. Оплата за услуги производиться после утвержденным адресного программы текущего года.

Оплату за составление сметную документацию - гарантируем.

Гиждивон туман тиббиёт  
колледжи рахбари



 Латишов.И



«УТВЕРЖДАЮ»

Гиждивон туман тиббиёт  
колледжи рахбари



Латипов.И

« 7 » 10 2022 г.

## ЛОЙИХА ТОПШИРИГИ

**БУХОРО ВИЛОЯТ ГИЖДИВОН ТУМАНДА ЖОЙЛАШГАН ТИББИЁТ КОЛЛЕДЖИ  
СПОРТ МАЙДОНЧАСИНИ ТАЪМИРЛАШ**

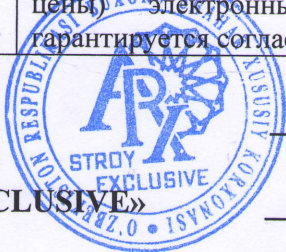
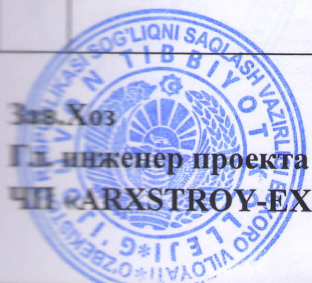
*г. Бухара - 2022 год.*

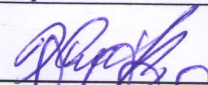
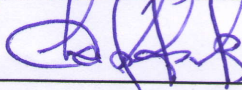


**Бухоро вилоят Гиждивон туманда жойлашган тиббиёт колледжи спорт майдончасини таъмирлаш**

| №  | Перечень основных данных и требований                     | Основные данные и требования   |
|----|---|--|
| 1  | Основание для проектирования                              | Письмо заказчика за № <u>252</u> от <u>7.10</u> .2022 г.   |
| 2  | Заказчик  | Гиждивон тиббиёт колледжи  |
| 3  | Проектная организация- Генеральный проектировщик          | ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»  |
| 4  | Стадийность проектирования                                | Бухоро вилоят Гиждивон туманда жойлашган тиббиёт колледжи спорт майдончасини таъмирлаш   |
| 5  | Подрядная организация                                     | по конкурсных торгов   |
| 6  | Источник финансирования                                   | Бюджетные средства   |
| 7  | Сроки начала и окончания проектирования                   | Согласно договорных обязательств   |
| 8  | Вид строительства   | Жорий таъмирлаш  |
| 9  | Назначения зданий и сооружений                            | Гиждивон туман тиббиёт колледжи  |
| 10 | Площадка строительства                                    | Гиждивон туман   |
| 11 | Сроки начала и окончания строительства                    | Согласно договорных обязательств 2022 года   |
| 12 | Очередность установки                                     | В одну очередь   |
| 13 | Исходные данные для составления проекта (СД по установке) | Стоимость 1 чел.час трудозатрат принять по каталогу 1 квартал 2022 год Прочие расходы подрядчика – письма исходных данных №01/318 от 22.07.2022 г.. Транспортные расходы на материал – 5%, Транспортные расходы на оборудование 2 %. Стоимость материалов, оборудование и машина – механизмов принять согласно письма заказчика. Заготовительно - складские расходы не принимать. Коэффициент риска не принимать. Затраты производственного характера подрядной организации- не принимать. |
| 14 | Особые условия  | Согласно норм КМК-1.03.01.96 смету выдать в 2-х экс.(1 с ценой и 1 без цены) электронные версии-диски. Оплата проектных работ гарантируется согласно представленной сметы и счёт фактуры   |

Зав.Хоз  
Г.И инженер проекта  
ЧП «ARXSTROY-EXCLUSIVE»



 Холмуродов.И  
 Сафаров.С



«Утверждаю»

Гиждивон туман тиббиёт  
колледжи рахбари

Латипов.И

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

от 7 2022 года

БУХОРО ВИЛОЯТ ГИЖДИВОН ТУМАНДА ЖОЙЛАШГАН ТИББИЁТ КОЛЛЕДЖИ СПОРТ  
МАЙДОНЧАСИНИ ТАЪМИРЛАШ

Мы, нижеподписавшиеся комиссия в составе: Гл.Бух-Абдуллаев.Н.Зав.Хоз- Холмуродов.И; Проф.Ком-  
Курбонов.Р. сего числа произвели техн.обследование мед.колледж после чего вывели перечень следующих  
видов ремонтно-строительных работ:

| N п.п.                           | Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса  | Единица измерения | Количество на ед. измерения |
|----------------------------------|---|-------------------|-----------------------------|
| 1                                | 2   | 3                 | 4                           |
| <b>РАЗДЕЛ 1. СПОРТИВНОЕ ПОЛЕ</b> |   |                   |                             |
| 1                                | УСТРОЙСТВО СПЕЦИАЛЬНОГО СПОРТИВНОГО РЕЗИНОГРАНИРОВАННОГО ПОКРЫТИЯ SPORT ELIT SERVIS MF (ТИПА POLTAN GYM) ТОЛЩИНОЙ 12 ММ   | 100М2             | 15,9000                     |
| 2                                | СКАМЕЙКА  | ШТ                | 10,0000                     |
| <b>РАЗДЕЛ 2. ОСВЕЩЕНИЕ</b>       |   |                   |                             |
| 3                                | КОПАНИЕ ЯМ ВРУЧНУЮ БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ ДЛЯ СТОЕК И СТОЛБОВ С ОТКОСАМИ ГЛУБИНОЙ ДО 1,5 М ГРУППА ГРУНТОВ 2 /0,40X0,40X1М 6 ШТ/  | 100М3             | 0,0096                      |
| 4                                | УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ПОДГОТОВКИ  | 100М3             | 0,0090                      |
| 5                                | ИЗГОТОВЛЕНИЕ КОНСТРУКЦИИ СТОЙКИ, ОПОРЫ ВРУЧНУЮ  | Т                 | 0,4110                      |
| 6                                | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д114Х3ММ ГОСТ 10705-80 /ВЕС 1М-8,21/   | М                 | 32,4000                     |
| 7                                | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ КВАДРАТНЫЕ 40Х40Х3ММ   | М                 | 12,0000                     |
| 8                                | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д76Х3ММ ГОСТ 10705-80/ВЕС 1М-5,4/  | М                 | 18,0000                     |
| 9                                | ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ Д57Х3ММ ГОСТ 10705-80/ВЕС 1М-4/  | М                 | 12,0000                     |
| 10                               | СВАРКА М/К  | 10Т               | 0,0410                      |
| 11                               | УСТАНОВКА СТАЛЬНЫХ ОПОР ПРОМЕЖУТОЧНЫХ, СВОБОДНОСТОЯЩИХ, ОДНОСТОЕЧНЫХ, МАССОЙ ДО 2 Т 6 ШТ  | Т                 | 0,4800                      |
| 12                               | ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВКОЙ ГФ-021   | 100М2             | 0,1972                      |
| 13                               | ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОГРУНТОВАННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЭМАЛЬЮ ПФ-115  | 100М2             | 0,1972                      |
| 14                               | КАБЕЛЬ В ВЕРТИКАЛЬНОМ СТВОЛЕ МАССОЙ 1 М ДО 1,5 КГ   | 100 М             | 3,0000                      |
| 15                               | КАБЕЛИ СИЛОВЫЕ С ПВХ-ИЗОЛЯЦИЕЙ АЛЮМИНИЕВЫЕ АВВГ 4Х10,00К-1  | М                 | 300,0000                    |
| 16                               | ЩИТКИ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЕ НА КОНСТРУКЦИИ, МАССА ЩИТКА, КГ, ДО 40   | ШТ                | 6,0000                      |
| 17                               | ВЫКЛЮЧАТЕЛИ УСТАНОВОЧНЫЕ АВТОМАТИЧЕСКИЕ [АВТОМАТЫ] ИЛИ НЕАВТОМАТИЧЕСКИЕ. АВТОМАТ ОДНО-, ДВУХ-, ТРЕХПОЛЮСНЫЙ, УСТАНОВЛИВАЕМЫЙ НА КОНСТРУКЦИИ НА СТЕНЕ ИЛИ КОЛОННЕ, НА ТОК, А, ДО 100 | ШТ                | 1,0000                      |
| 18                               | ЩИТОК   | ШТ                | 6,0000                      |
| 19                               | АВТОМАТ 32А   | ШТ                | 1,0000                      |
| 20                               | УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИКОВ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ЛАМПАМИ С АВТОГИДРОПОДЪЕМНИКА   | 100 ШТ            | 0,2400                      |

Гл.Бух-

Абдуллаев.И.

Зав.Хоз-

Холмуродов.И

Проф.Ком-

Курбонов.Р

ЧП "Архстрой-Эксклюзив"

Хамраева.Х