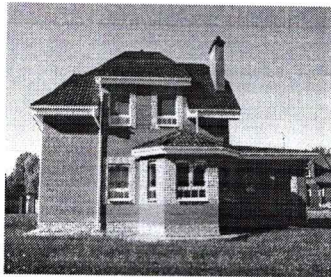


**O'ZBEKISTON  
RESPUBLIKASI  
"PARDOZ"  
XUSUSIY FIRMASI**



**ЎЗБЕКИСТОН  
РЕСПУБЛИКАСИ  
"ПАРДОЗ"  
ХУСУСИЙ ФИРМАСИ**

*Лицензия на проектно – сметные работы № АЛ-000786 от 07.06.2020 год.*

**ПРЕДВАРИТЕЛЬНАЯ РАСЧЕТНАЯ СТАРТОВАЯ  
СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ  
ПО ЗАМЕЧАНИЯМ ЭКСПЕРТИЗЫ**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЯ  
АКАДЕМИЧЕСКОГО ЛИЦЕЯ ПРИ АЛМАЛЫКСКОМ ФИЛИАЛЕ  
ТАШКЕНТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО  
УНИВЕРСИТЕТА РАСПОЛОЖЕННОГО В ПОСЕЛКЕ КРАСНОГОРСК  
Г.АНГРЕН ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ**

**СТОИМОСТЬ**

**в текущих договорных ценах**

**146 951 301 СУМ С НДС**

**ДИРЕКТОР Ч.Ф. «ПАРДОЗ»:**

**СОСТАВИЛА :**



**А.ХАЛИКОВ.**

**КИМ А.**

*Ташкент – сентябрь 2022г*

## ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметно-ресурсному расчету в договорных текущих ценах

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЯ АКАДЕМИЧЕСКОГО ЛИЦЕЯ ПРИ АЛМАЛЫКСКОМ ФИЛИАЛЕ ТАШКЕНТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА РАСПОЛОЖЕННОГО В ПОСЕЛКЕ ГАУНГЕН ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ

Договорная стоимость объекта определена в текущих ценах, согласно Постановления Кабинета Министров РУз от 11 июня 2003 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных кап.вложений», а также Методических рекомендаций по составлению ресурсных расчетов (смет) на строительные и монтажные работы, ШНК4.01.16-09.

При расчете заработной платы принята среднестатистическая 33060,13 сум за 1 чел/час, с учетом отчисления на социальное страхование-12% по Ташкентской области

Цены на строительные материалы и материально-технические ресурсы за 2-й квартал 2022 г., применяемые в строительном производстве РУз «Центра по экономическому реформированию и ценообразованию в капитальном строительстве Госархитектстрою РУз», а также сложившихся средних оптовых рыночных цен.

Определенная настоящей ресурсной сметой стоимость прямых затрат в текущих ценах носит рекомендательный характер и не может служить ориентиром и основанием при взаиморасчетах между заказчиком и подрядной организацией.

На основании Постановления Кабинета Министров РУз от 15.08.95 г. За №16/19-28 денежная единица в сметной документации принята- Сум.

Транспортные расходы на строительные материалы приняты -3%, на оборудование в размере -2%, на кабельно-проводниковую продукцию -1,5%.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по данным калькуляций строительных организаций и управлений механизацией.

Прочие затраты подрядчика определены в пределах 19% от суммы прямых затрат.

**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
**ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА В**  
**ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

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 12.05.2009 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, изделий и конструкций;

прочим затратам и расходам.

Стоимость объекта в текущих ценах определена по формуле:

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_{п} + C_{пз} + C_{р}) \times K_p,$$

где:

$C_0$  - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

$C_m$  - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

$C_{зп}$  - затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование;

$C_{эм}$  - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

$C_{п}$  - прочие затраты производственного характера

$C_{пз}$  - прочие затраты и расходы подрядчика;

$C_{р}$  - прочие затраты и расходы заказчика;

$C_r$  - затраты на страхование строительства объектов;

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

Затраты на оборудование, мебель и инвентарь определяются на основании спецификаций с применением цен предприятий-производителей (поставщиков) или по банку данных, формируемому на основе мониторинга цен с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, отчислений в пенсионный и дорожный фонд, экологический и школьный налог.

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определены на основе фактических показателей согласно сводного ресурсного расчета, разработанного в составе документации с применением средних цен на единицу, сложившихся в данном регионе, по формуле:

$$C_m = C_{m1} + C_{m2} + C_{m3} + \dots + C_{mn},$$

где:

$C_{m1}$ ,  $C_{m2}$ ,  $C_{m3}$ ,  $C_{mn}$  - стоимость отдельных видов строительных материалов и конструкций:

$$C_{mn} = N \times C_{ср},$$

где:

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

$C_{ср}$  - средняя цена на единицу строительного материала (изделия, конструкции).

Цены на строительные материалы (изделия, конструкции), определенные в соответствии с законодательными нормами, включают в себя оптовые цены заводо-изготовителей, затраты на тару, транспортные расходы, наценки снабженческо-сбытовых организаций.

Расчет транспортных расходов определен в % от стоимости материалов, конструкций и оборудования по данным заказчика.

Затраты на заработную плату определены путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость одного человека-часа (в сумах) и на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование, по формуле:

$$Сзп = Т \times Сч \times Ксс,$$

где:

Т - нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая в составе документации в чел.-часах;

Сч - среднечасовая заработная плата рабочих, исчислена исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс - коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование = 1,15.

Исчисление среднечасовой заработной платы произведено по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi ,$$

где:

Змс - среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, сум./месяц;

$\Phi$  - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан, на 20\_год = \_\_\_\_\_ часа .

Согласно каталога текущих цен за 11 квартал 20\_г., сложившаяся среднемесячная зарплата рабочих-строителей по г. Ташкенту составила : \_\_\_\_\_ сум.

Количество рабочих часов в месяц на 20\_г.- \_\_\_\_\_ часов;

Часовая ставка- Сч= \_\_\_\_\_ сум/час;

Трудозатраты по ресурсной смете – Траб= \_\_\_\_\_ чел-час;

Основная заработная плата рабочих-строителей :

Сзп= \_\_\_\_\_ тыс.сум

Отчисление на соц.страхование 12% от основной заработной платы:

\_\_\_\_\_ тыс.сум

Основная заработная плата рабочих-строителей с отчислением на социальное страхование составила – \_\_\_\_\_ тыс.сум

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов при определении стоимости строительства объекта принимается по текущим ценам 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.

Текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов определены по данным заказчика.

Прочие затраты производственного характера (Сп) определяются в соответствии с фактическими затратами подрядчика (ШНК4.01.16-09).

Прочие затраты подрядчика (Пп) состоят из необходимой прибыли, включая обязательные платежи и отчисления, складывающейся исходя из конъюнктуры рынка подрядных работ (услуг).

Прочие затраты и расходы заказчика (Пз) состоят из затрат на проектно-изыскательские работы, экспертизу, проведение конкурсных торгов (тендера), осуществление технического надзора, других расходов, связанных со строительством объекта.

Прочие затраты заказчика включаются в договорную стоимость объекта по данным заказчика.

Рассчитанная стоимость строительства объекта является рекомендуемой.



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

Тошкент вилояти

Toshkent viloyati Toshkent sh., 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-43-56, Faks: +998 71 244-26-05, e-mail: vilekspertiza@mail.ru www.mc.uz

Holati: Ijobiy

Direktor: NORBAYEV DUSMURROT ELOMONOVICH

Sana: 21-09-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 61969**

**Obyekt nomi** «Расчет стоимости сметной документации в текущих ценах по объекту «Ислом Каримов номидаги Тошкент давлат техника университети Олмалик филиали хузуридаги академик лицей биносини иситиш тизимларини жорий таъмирлаш»

**Buyurtmachi** - Алмалыкский лицей при Алмалыкском филиале ТГТУ

**Bosh loyihachi** - ООО «Пардоз».

**Litsenziya** АЛ №000786 от 07.06.2020.

**Moliyalashtirish manbai** - Бюджетные средства

**Bosh pudratchi** - Определяется по результатам конкурсных торгов.

**Qurilish turi** Текущий ремонт

**Murojaat raqami:** № 58373

**1. Loyihalash uchun asos**

- 1.1. Задание на проектирование, утвержденное заказчиком Алмалыкский лицей при Алмалыкском филиале ТГТУ и согласованное проектной организацией ООО «Пардоз» от 2021г.
- 1.2. Дефектный акт, утвержденный заказчиком Алмалыкский лицей при Алмалыкском филиале ТГТУ от 2021 г.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

- 2.1. Расчет стоимости сметной документации в текущих ценах в сумме 150308,983тыс.сум с НДС и без затрат заказчика.
- 2.2. Ведомость расходов материалов и локальная ресурсная ведомость.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

В 2021 году ДУК «Шахарсозлик Хужжатлари экспертisasi Тошкент вилояти филиали» было выдано экспертное заключение № 27013 (заявка №26348) от 09.12.2021г., по сметной документации по объекту «Ислом Каримов номидаги Тошкент давлат техника университети Олмалик филиали хузуридаги академик лицей биносини иситиш тизимларини жорий таъмирлаш» со стоимостью в сумме 358183,133 тыс.сум с НДС и без затрат заказчика.

3.1. Представленной документацией предусматриваются:

-демонтаж трубопроводов Ø 50мм Ø 100 мм;

- демонтаж стен и пола из керамических плиток;
- демонтаж дверных коробок;
- демонтаж санитарных приборов;
- смена кровли;
- прочистка и промывка отопительных приборов;
- установка котлов мощн. 100 квт;
- облицовка стен плитками;
- установка сан. тех приборов;
- установка алюминиевых блоков;
- установка расширительных баков;
- установка светильников;
- окраска в/э составами;
- установка насосов;
- прочие работы.

3.2. Расчёт стоимости работ произведён ресурсным методом согласно Постановления КМ от 11.06.2003г. №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением КМ от 12.05.2004г. №226 «О внесении изменений в некоторые решения правительства РУз» и Правилами определения стоимости в договорных текущих ценах -ШНК 4.01.16-09.

В сметной документации приняты исходные данные в соответствии норм ШНК 4.01.16-09 «Правила определения стоимости строительства в договорных текущих ценах».

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

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

5.1. Заказчиком- Алмалыкский лицей при Алмалыкском филиале ТГТУ от 2022г.

5.2. Проектной организацией ООО «Пардоз» от 2022г.

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1 В процессе экспертного рассмотрения представленной документации по локальным замечаниям внесены изменения, дополнения и исправления:

-откорректированы и уточнены объемы работ, стоимости основных строительных материалов, затрат труда рабочих строителей, затрат на эксплуатацию машин и механизмов, стоимость оборудования и др.

6.2. По результатам экспертного рассмотрения заявленная стоимость работ в текущих ценах в сумме 150308,983тыс.сум с НДС и без затрат заказчика снижена на 3357,682 тыс.сум и составила 146951,301 тыс.сум с НДС и без затрат заказчика, в том числе

-стоимости оборудования в сумме 30498,00 тыс. сум с НДС.

Снижение достигнуто за счет уточнения стоимости основных строительных материалов, затрат труда рабочих-строителей и др.

Отмечается, что уровень прочих затрат подрядной организации принят в разм. 19 %.

6.3. При производстве демонтажных работ, стоимость возврата материалов определить совместно с заказчиком и подрядчиком.

6.4. Документация представлена на экспертное рассмотрение без замечаний заказчика.

6.5. Заказчику до утверждения необходимо согласовать документацию со всеми заинтересованными организациями в установленном порядке.

## 7. Xulosalar.

7.1. Расчет стоимости сметной документации в текущих ценах по объекту «**Ислом Каримов номидаги Тошкент давлат техника университети Олмалик филиали хузуридаги академик лицей биносини иситиш тизимларини жорий таъмирлаш.**», с учетом результатов экспертизы рекомендуется к дальнейшему рассмотрению и согласованию со стоимостью в сумме 146951,301 тыс. сум с НДС и без затрат заказчика, в том числе

-стоимости оборудования в сумме 30498,00 тыс. сум с НДС.

7.2. В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным Постановлением КМ РУз от 11.06.2003г. №261 и Постановлением КМ от 31.01.2022г №46, стоимость работ для проведения конкурсных торгов принимает заказчик с учетом требований действующих нормативных документов и др.

**Bosh mutaxassis:** Xaziyeva Adilya Ravilevna 499162646



«УТВЕРЖДАЮ»

2022Г

**ЗАДАНИЕ НА РАСЧЕТ СТАРТОВЫХ СТОИМОСТЕЙ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ**

№	Основные данные и требования	Содержание основных данных и требований
1	Наименование работ	ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЯ АКАДЕМИЧЕСКОГО ЛИЦЕЯ ПРИ АЛМАЛЫКСКОМ ФИЛИАЛЕ ТАШКЕНТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА РАСПОЛОЖЕННОГО В ПОСЕЛКЕ КРАСНОГОРСК Г.АНГРЕН ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ
2	Местонахождение объектов ремонта	Г. Анрен
3	Заказчик	Алмалыкский лицей при Алмалыкском филиале ТГТУ
4	Ген.проектировщик	ЧФ «ПАРДОЗ»
5	Основные объемы работ	5.1. В процессе расчетов Исполнитель выполняет: * Расчеты стартовых стоимостей ремонтно-строительных работ (РСР) в текущих ценах. 5.2. В объеме документации Исполнителем предоставляются: * Локально ресурсная ведомость * Ведомость расхода материалов * Расчет стоимости ремонта в текущих ценах
6	Исходные данные для расчетов	6.1. дефектный акт или ведомость объемов, утвержденные и предоставленные Заказчиком. 6.2. Стоимость единиц материалов, конструкций и оборудования для определения прямых затрат принимаются по каталогам Госархитектстроя Республики Узбекистан, аналогам, данным товарной биржи, указания Заказчика. 6.3. Заработная плата- по статическим данным 6.4. Стоимость эксплуатации машин и механизмов (машинозатрат)- по аналогам, рекомендациям экспертных органов и иным источникам информации. 6.5. Прочие затраты подрядчика – в соответствии со статическими данными. 6.6. Прочие затраты Заказчика – в соответствии с текущими согласованиями с Заказчиком. 6.7. Коэффициент риска не учитывается. 6.8. Затраты на страхование объекта не учитываются 6.9
7	Особые условия	7.1. Исполнитель – Генпроектировщик обеспечивает защиту расчетов в процессе их экспертизы, при необходимости. 7.2. Оплату услуг по выполнению экспертизы расчетов обеспечивает Заказчик по отдельному договору с органами экспертизы.
8	Объем документации, сдаваемой заказчику	Расчеты стоимостей строительства в текущих ценах в составе п. 5.2. данного задания в 2-х экземплярах
9	Источник финансирования	бюджетные средства
10	Генподрядчик	Определяется на конкурсной основе



«ЗАКАЗЧИК»



«ИСПОЛНИТЕЛЬ»

хусусий фирмаси





2022 Г.

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЯ АКАДЕМИЧЕСКОГО ЛИЦЕЯ ПРИ АЛМАТЫЙСКОМ ФИЛИАЛЕ ТАШКЕНТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА РАСПОЛОЖЕННОГО В ПОСЕЛКЕ КРАСНОГОРСКИЙ АНГРЕН ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

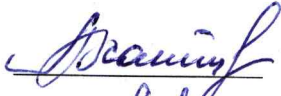
**ДЕФЕКТНЫЙ АКТ**

Мы, нижеподписавшиеся, комиссия в количестве 3 человек \_\_\_\_\_, составили настоящий акт о том, что для текущего ремонта необходимо произвести нижеследующие виды работ:

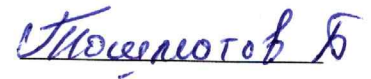
№ п/п	№	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>					
		РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ	100М	0,5500	
		РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК	100М2	0,8000	
		РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК	100М2	0,3000	
		РАЗБОРКА КИРПИЧНЫХ ПЕРЕГОРОДОК НА ОТДЕЛЬНЫЕ КИРПИЧИ	100М2	0,1000	
		ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ	100ШТ	0,0400	
		ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УНИТАЗОВ И ПИССУАРОВ	100ПРИБ	0,0600	
		СМЕНА КРОВЛИ ИЗ АСБОЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ: ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ	100М2	0,8000	
		УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ (ОБРЕШЕТКА)	М3	0,6700	
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>					
		ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,5500	
		МУФТА Д 25ММ	ШТ	14,0000	
		ОТВОД Д 25ММ	ШТ	29,0000	
		ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ ВНУТРИ ЗДАНИЯ	100ШТ	1,8200	
		УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ ИЛИ ГАЗЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт [ГКАЛ/Ч], ДО 0.21 [0.18]	КОТЕЛ	2,0000	
		КОТЕЛ "ОПТИМА LT-100"	ШТ	2,0000	
		КЛИПСА	ШТ	200,0000	
		АМЕРИКАНКА Д 25ММ	ШТ	182,0000	
<b>САН.УЗЕЛ</b>					
		ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,5000	
		МУФТА Д 20ММ	ШТ	12,0000	
		ОТВОД Д 20ММ	ШТ	10,0000	
		ТРОЙНИК Д 20ММ	ШТ	7,0000	
		ВЕНТИЛЬ Д 20ММ	ШТ	7,0000	
		АДАПТОР Д 20ММ	ШТ	6,0000	
		ОБЛИЦОВКА СТЕН ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФУГОМАССЫ НА ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ	100М2	0,8000	
		УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ	100М2	0,3000	
		УСТАНОВКА ЧАШ [УНИТАЗОВ НАПОЛЬНЫХ] С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	10КОМПЛ	0,6000	
		УСТАНОВКА ПЕРЕГОРОДОК ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В ПЕРЕГОРОДКАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2	100М2	0,1152	
		УСТАНОВКА БАКОВ ПВХ ДЛЯ ВОДЫ МАССОЙ 1 Т	10БАКОВ	0,1000	
		УСТАНОВКА БАКОВ ПВХ ДЛЯ ВОДЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ НА КАЖДЫЕ 0,1 Т ПРИ МАССЕ СВЫШЕ 1 Т ДО 2 Т	10БАКОВ	0,1000	
		СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ. С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ	100ШТ	0,0600	
		СВЕТИЛЬНИКИ ТИПА LED 18W	ШТ	6,0000	
		ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0200	
		ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	ШТ	2,0000	
		ОКРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫМИ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ	100 М2	0,3000	
		ОКРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫМИ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН	100 М2	0,8000	

1	2	3	4	5	6
		ПРОЧИЕ РАБОТЫ			
50		ДЕМОНТАЖ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ И КОНДЕНСАЦИОННЫХ БАКОВ ЕМКОСТЬЮ: ДО 0,9 М3	100ШТ		0,0200
51		СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100ШТ		0,0200
53		УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,2 Т	НАСОС		2,0000
128		ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М		6,0000
129		ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РАДИАТОРОВ И РЕБРИСТЫХ ТРУБ ОТОПЛЕНИЯ: ЗА 1 РАЗ	100М2		0,7000

ПОДПИСАЛИ :





**РЕКОМЕНДУЕМАЯ СТОИМОСТЬ ОБЪЕКТА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.**

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЯ АКАДЕМИЧЕСКОГО ЛИЦЕЯ ПРИ  
АЛМАЛЫКСКОМ ФИЛИАЛЕ ТАШКЕНТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО  
УНИВЕРСИТЕТА РАСПОЛОЖЕННОГО В ПОСЕЛКЕ КРАСНОГОРСК Г.АНГРЕН ТАШКЕНТСКОЙ  
ОБЛАСТИ**

№№ ПП	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	Цена
1	2	3
1	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ	26 000 000,00
2	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ 2%	520 000,00
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	34 319 974,58
4	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ НА МАТЕРИАЛЫ	1 029 599,24
5	КАБЕЛЬНО-ПРОВОДНИКОВАЯ ПРОДУКЦИЯ	
6	ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ 1,5%	
7	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	49 552 714,73
8	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	193 291,49
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ПОДРЯДЧИКА	16 168 160,21
10	ИТОГО	127 783 740,25
11	НАЛОГ НА НДС	19 167 561,04
12		
13	<b>И Т О Г О С Т О И М О С Т Ъ С Т Р О И Т Е Л Ъ С Т В А В Т Е К У Щ И Х Ц Е Н А Х</b>	<b>146 951 301,28</b>



ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЯ АКАДЕМИЧЕСКОГО ЛИЦЕЯ ПРИ АЛМАЛЫКСКОМ ФИЛИАЛЕ  
ТАШКЕНТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА РАСПОЛОЖЕННОГО В ПОСЕЛКЕ  
КРАСНОГОРСК Г.АНГРЕН ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование стройки)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ №**

(локальная ресурсная смета)

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ СИСТЕМЫ ОТОПЛЕНИЯ ЗДАНИЯ АКАДЕМИЧЕСКОГО ЛИЦЕЯ ПРИ АЛМАЛЫКСКОМ ФИЛИАЛЕ  
ТАШКЕНТСКОГО ГОСУДАРСТВЕННОГО ТЕХНИЧЕСКОГО УНИВЕРСИТЕТА РАСПОЛОЖЕННОГО В ПОСЕЛКЕ  
КРАСНОГОРСК Г.АНГРЕН ТАШКЕНТСКОЙ ОБЛАСТИ

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

№ п.п.	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	
				на ед. измерения	по проектным данным
1	2	3	4	5	6
<b>ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ</b>					
<b>1</b>	<b>E65-014-04</b>	<b>РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ В ЗДАНИЯХ И СООРУЖЕНИЯХ: НА СВАРКЕ ДИАМЕТРОМ ДО 100 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>0,5500</b>	
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	65,3	35,915
1.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	13,6	7,48
1.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,71	1,4905
1.4	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,35	0,1925
<b>3</b>	<b>E63-007-10 ДОП. 6</b>	<b>РАЗБОРКА ОБЛИЦОВКИ СТЕН ИЗ ПЛИТ И ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ГЛАЗУРОВАННЫХ ПЛИТОК</b>	<b>100М2</b>	<b>0,8000</b>	
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	78,1	62,48
3.4	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,94	3,152
<b>4</b>	<b>E57-002-03</b>	<b>РАЗБОРКА ПОКРЫТИЙ ПОЛОВ: ИЗ КЕРАМИЧЕСКИХ ПЛИТОК</b>	<b>100М2</b>	<b>0,3000</b>	
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	69,87	20,961
4.4	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	5,2	1,56
<b>5</b>	<b>E55-008-02 ДОП. 5</b>	<b>РАЗБОРКА КИРПИЧНЫХ ПЕРЕГОРОДОК НА ОТДЕЛЬНЫЕ КИРПИЧИ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1000</b>	
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	144,2	14,42
5.2	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	16,28	1,628
5.3	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	19,4	1,94
<b>6</b>	<b>E56-009-05 ДОП. 5</b>	<b>ДЕМОНТАЖ ДВЕРНЫХ КОРОБОК В КАМЕННЫХ СТЕНАХ: С ОТБИВКОЙ ШТУКАТУРКИ В ОТКОСАХ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,0400</b>	
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	180,89	7,2356
6.2	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	9,52	0,3808
6.3	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	10,5	0,42
<b>7</b>	<b>E65-004-02</b>	<b>ДЕМОНТАЖ САНИТАРНЫХ ПРИБОРОВ: УНИТАЗОВ И ПИССУАРОВ</b>	<b>100ПРИБ</b>	<b>0,0600</b>	
7.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63,84	3,8304
7.4	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	2,65	0,159
<b>8</b>	<b>E58-029-01 ДОП. 5</b>	<b>СМЕНА КРОВЛИ ИЗ АСБЦЕМЕНТНЫХ ЛИСТОВ: ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,8000</b>	
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	131,6	105,28
8.5	2602	ЛЕБЕДКА РУЧНАЯ	МАШ.-Ч	0,71	0,568
8.6	30032	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ, ТОЛЩИНОЙ 5,5 ММ	М2	135	108
8.7	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,008	0,0064
8.8	30658	ПРИМЕСИ ВОЛОКНИСТЫХ ВЕЩЕСТВ	КГ	0,1	0,08
8.9	32147	МАСТИКА БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,026	0,0208
8.10	40111	ПОКОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,015	0,012
8.11	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,02	0,016
8.12	58114	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ	Т	0,04	0,032
8.13	61342	РУБЕРОИД	М2	1,58	1,264
8.14	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	0,58	0,464
<b>9</b>	<b>E1001-010-01</b>	<b>УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА ИЗ БРУСЬЕВ (ОБРЕШЕТКА)</b>	<b>МЗ</b>	<b>0,6700</b>	
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	22,5	15,075
9.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,23	0,1541
9.4	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,33	0,2211
9.6	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,00258	0,0017286
9.7	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,0075	0,005025
9.8	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,003	0,00201
9.9	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	1,45	0,9715
9.10	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,0031	0,002077

1	2	3	4	5	6
9.11	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,93	0,6231
9.12	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	0,12	0,0804
9.13	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,01	0,0067
9.14	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,00301	0,0020167
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>					
20	<b>E1604-005-02 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.</b>	<b>ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 25 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПР ОВОДА</b>	<b>0,5500</b>	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	149,64	82,302
20.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,56	2,508
20.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	8,12	4,466
20.7	9219	ВОДА	МЗ	0,74	0,407
20.8	15491	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 25 ММ	М	92,9	51,095
20	<b>ЦЕНА</b>	<b>МУФТА Д 25ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>14,0000</b>	
20	<b>ЦЕНА</b>	<b>ОТВОД Д 25ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>29,0000</b>	
20A	<b>E65-022-01</b>	<b>ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ ВНУТРИ ЗДАНИЯ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>1,8200</b>	
20.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	291,6	530,712
20.2	9210	ВОДА	МЗ	4,2	7,644
20.3	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	5	9,1
23	<b>E1801-002-06</b>	<b>УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ЖИДКОМ ТОПЛИВЕ ИЛИ ГАЗЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВТ [ГКАЛ/Ч], ДО 0.21 10.181</b>	<b>КОТЕЛ</b>	<b>2,0000</b>	
23.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	40,88	81,76
23.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	0,6	1,2
23.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,95	3,9
23.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00276
23.5	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,08
23.6	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,25	0,5
23.7	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	ШТ	6	12
23.8	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00802	0,01604
23.9	63605	КЛАПАНЫ ВЗРЫВНЫЕ	ШТ	2	4
23.10	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,001	0,002
23.11	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,005	0,01
24	<b>ЦЕНА</b>	<b>КОТЕЛ "ОПТИМА LT-100"</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>	
24A	<b>ЦЕНА</b>	<b>КЛИПСА</b>	<b>ШТ</b>	<b>200,0000</b>	
24B	<b>ЦЕНА</b>	<b>АМЕРИКАНКА Д 25ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>182,0000</b>	
<b>САН.УЗЕЛ</b>					
25	<b>E1604-005-01 ДОП. 12 МИНСТРОЙ РУЗ N 519 ОТ 18.11.2019 Г.</b>	<b>ПРОКЛАДКА ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ИЛИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ НА СВАРКЕ НАРУЖНЫМ ДИАМЕТРОМ ДО: 20 ММ</b>	<b>100 М ТРУБОПР ОВОДА</b>	<b>0,5000</b>	
25.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	190,24	95,12
25.5	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,28	2,14
25.6	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	6,67
25.7	9219	ВОДА	МЗ	0,47	0,235
25.8	15490	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 20 ММ	М	89,9	44,95
26	<b>ЦЕНА</b>	<b>МУФТА Д 20ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>12,0000</b>	
27	<b>ЦЕНА</b>	<b>ОТВОД Д 20ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>10,0000</b>	
28	<b>ЦЕНА</b>	<b>ТРОЙНИК Д 20ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>7,0000</b>	
29	<b>ЦЕНА</b>	<b>ВЕНТИЛЬ Д 20ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>7,0000</b>	
30	<b>ЦЕНА</b>	<b>АДАПТОР Д 20ММ</b>	<b>ШТ</b>	<b>6,0000</b>	
30	<b>E1501-090-01 ДОП. 2</b>	<b>ОБЛИЦОВКА СТЕН ГЛАЗУРОВАННОЙ ПЛИТКОЙ С ПРИМЕНЕНИЕМ ФУГОМАССЫ НА ЗАПОЛНЕНИЕ ШВОВ БЕЗ УСТАНОВКИ ПЛИТОК ТУАЛЕТНОГО ГАРНИТУРА ПО КИРПИЧУ И БЕТОНУ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,8000</b>	
30.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	201,14	160,912
30.5	9219	ВОДА	МЗ	0,465	0,372
30.6	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	МЗ	1,5	1,2

1	2	3	4	5	6
31.7	29124	ФУГОМАССА	Т	0,04	0,032
31.8	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	0,1	0,08
31.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,5	0,4
31.10	44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	100	80
<b>32</b>	<b>E1101-027-03</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>9</b>	<b>УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ ОДНОЦВЕТНЫХ С КРАСИТЕЛЕМ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,3000</b>	
32.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	119,78	35,934
32.6	9219	ВОДА	М3	3,85	1,155
32.7	30732	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ С КРАСИТЕЛЕМ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2	102	30,6
32.8	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	М3	3,06	0,918
32.9	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	М3	1,3	0,39
<b>33</b>	<b>E1701-010-04</b> <b>МИНСТРОЙ</b> <b>РУЗ 05.01.21 N</b> <b>2</b>	<b>УСТАНОВКА ЧАШ [УНИТАЗОВ НАПОЛЬНЫХ] С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ</b>	<b>10КОМПЛ.</b>	<b>0,6000</b>	
33.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	34,88	20,928
33.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,3	0,18
33.7	15480	ПОДВОДКА ГИБКАЯ (ТИП, ДИАМЕТР И ДЛИНА ПО ПРОЕКТУ)	КОМПЛ	10	6
33.8	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	6	3,6
33.9	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0006	0,00036
33.10	74744	ЧАША НАПОЛЬНАЯ С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	КОМПЛ	10	6
<b>34</b>	<b>E1001-037-04</b> <b>ДОП. 11</b> <b>ГОСАРХИТЕКТ</b> <b>СТРОЙ РУЗ</b> <b>ПР. № 429 ОТ</b> <b>15.12.17 Г.</b>	<b>УСТАНОВКА ПЕРЕГОРОДОК ДЕРЕВО АЛЮМИНИЕВЫХ, АЛЮМИНИЕВЫХ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКОВЫХ В НАРУЖНЫХ И ВНУТРЕННИХ ДВЕРНЫХ ПРОЕМАХ: В ПЕРЕГОРОДКАХ ПЛОЩАДЬЮ ПРОЕМА БОЛЕЕ 3 М2</b>	<b>100М2</b>	<b>0,1152</b>	
34.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	108,57	12,5073
34.4	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	1,29	0,148608
34.6	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,98	0,228096
34.7	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	50	5,76
34.8	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	400	46,08
34.9	43328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	100	11,52
34.10	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	1,4	0,16128
<b>36</b>	<b>E1701-007-03</b>	<b>УСТАНОВКА БАКОВ ПВХ ДЛЯ ВОДЫ МАССОЙ 1 Т</b>	<b>10БАКОВ</b>	<b>0,1000</b>	
36.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	266,4	26,64
36.6	9219	ВОДА	М3	75	7,5
36.9	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,2	0,02
36.10	63326	БАКИ ПВХ	ШТ	10	1
<b>37</b>	<b>E1701-007-04</b> <b>K=10</b>	<b>УСТАНОВКА БАКОВ ПВХ ДЛЯ ВОДЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ НА КАЖДЫЕ 0,1 Т ПРИ МАССЕ СВЫШЕ 1 Т ДО 2 Т</b>	<b>10БАКОВ</b>	<b>0,1000</b>	
37.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	162,1	16,21
37.6	9219	ВОДА	М3	100	10
<b>38</b>	<b>Ц0803-593-06</b>	<b>СВЕТИЛЬНИКИ ДЛЯ ЛАМП НАКАЛИВАНИЯ. С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,0600</b>	
38.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	88,3	5,298
38.3	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	25,6	1,536
38.7	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,00306	0,000184
38.8	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	4,08	0,2448
38.9	64931	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	1,02	0,0612
38.10	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	2,04	0,1224
38.11	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,31	0,0186
<b>39</b>	<b>ЦЕНА</b>	<b>СВЕТИЛЬНИКИ ТИПА LED 18W</b>	<b>ШТ</b>	<b>6,0000</b>	
<b>40</b>	<b>Ц0803-591-02</b>	<b>ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,0200</b>	
40.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	32,2	0,644
40.5	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000063
40.6	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	2,04
<b>41</b>	<b>ЦЕНА</b>	<b>ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ</b>	<b>ШТ</b>	<b>2,0000</b>	
<b>42</b>	<b>E1504-007-02</b> <b>ДОП. 8</b>	<b>ОКРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫМИ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ ПОТОЛКОВ</b>	<b>100 М2</b> <b>ОКРАШИВ</b> <b>АЕМОЙ</b> <b>ПОВЕРХН</b> <b>ОСТИ</b>	<b>0,3000</b>	
42.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	63	18,9

1	2	3	4	5	6
42.5	29165	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	Т	0,033	0,0099
42.6	29166	ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	Т	0,022	0,0066
42.7	29168	ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,055	0,0165
42.8	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,252
42.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,093
<b>43</b>	<b>E1504-007-01 ДОП. 8</b>	<b>ОКРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННЫМИ АКРИЛОВЫМИ СОСТАВАМИ УЛУЧШЕННАЯ ПО ШТУКАТУРКЕ СТЕН</b>	<b>100 М2</b>	<b>0,8000</b>	
43.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	43,56	34,848
43.5	29165	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	Т	0,03	0,024
43.6	29166	ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	Т	0,02	0,016
43.7	29168	ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,051	0,0408
43.8	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,84	0,672
43.9	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,31	0,248
<b>ПРОЧИЕ РАБОТЫ</b>					
<b>50</b>	<b>E65-012-01</b>	<b>ДЕМОНТАЖ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ И КОНДЕНСАЦИОННЫХ БАКОВ ЕМКОСТЬЮ: ДО 0,9 М3</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,0200</b>	
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	209	4,18
50.4	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	11,3	0,226
<b>51</b>	<b>E65-005-08</b>	<b>СМЕНА АРМАТУРЫ: ЗАДВИЖЕК ДИАМЕТРОМ 50 ММ</b>	<b>100ШТ</b>	<b>0,0200</b>	
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	308	6,16
51.4	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,11	0,0022
51.5	63307	ЗАДВИЖКА Д 50ММ 30С4НЖ	ШТ	100	2
51.6	64583	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ РАЗМЕР ПО ПРОЕКТУ	1000ШТ	0,2	0,004
51.7	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	1,8	0,036
<b>53</b>	<b>E1805-001-02</b>	<b>УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,2 Т</b>	<b>НАСОС</b>	<b>2,0000</b>	
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	17,77	35,54
53.4	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,61	1,22
53.6	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0044
53.7	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	М3	0,014	0,028
53.8	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0041	0,0082
53.9	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,09	0,18
53.10	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	ШТ	2	4
53.11	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00164	0,00328
53.12	63703	НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	КОМПЛ	1	2
<b>128</b>	<b>E1607-005-01</b>	<b>ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ</b>	<b>100М</b>	<b>6,0000</b>	
128.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	5,01	30,06
128.2	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	1,5	9
128.3	9219	ВОДА	М3	1	6
128.6	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,12
<b>129</b>	<b>E62-033-01</b>	<b>ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ РАНЕЕ ОКРАШЕННЫХ ПОВЕРХНОСТЕЙ РАДИАТОРОВ И РЕБРИСТЫХ ТРУБ ОТОПЛЕНИЯ: ЗА 1 РАЗ</b>	<b>100М2</b>	<b>0,7000</b>	
129.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	50,02	35,014
129.4	31085	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	Т	0,0155	0,01085
129.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,004	0,0028
129.6	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,1	0,07

**ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ ВЕДОМОСТИ:**

<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	1498,8663	33060,13	49 552 715
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>						
5	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,8701	950	1 777
11	1556	БЕНЗОПИЛЫ	МАШ.-Ч	0,2211	1087	240
12	2011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ.-Ч	10,2	2291	23 368
13	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	5,12	4656	23 839
14	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	0,148608	851	126

1	2	3	4	5	6	
18	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	7,48	1077	8 056
19	2602	ЛЕБЕДКА РУЧНАЯ	МАШ.-Ч	0,568	386	219
20	2831	МОЛОТКИ ОТБОЙНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,1608	1676	8 650
21	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,876096	1176	5 734
22	3364	СВАРОЧНЫЕ АППАРАТЫ РУЧНЫЕ ДЛЯ СВАРКИ ПЛАСТИКОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	11,136	10891	121 282
ИТОГО			СУМ			193 291
<b>МАТЕРИАЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ</b>						
23	5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0044	7550000	33 220
24	9219	ВОДА	МЗ	33,313		-
25	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА: 50	МЗ	0,028	292000	8 176
26	12217	РАСТВОР ГОТОВЫЙ ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ, ЦЕМЕНТНЫЙ: 1:3	МЗ	1,2	385000	462 000
27	15480	ПОДВОДКА ГИБКАЯ (ТИП, ДИАМЕТР И ДЛИНА ПО ПРОЕКТУ)	КОМПЛ	6	45000	270 000
28	15490	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 20 ММ	М	44,95	5175	232 616
29	15491	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ ИЛИ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ПО ПРОЕКТУ ДИАМЕТР ДО 25 ММ	М	51,095	8050	411 315
32	29124	ФУГОМАССА	Т	0,032	890000	28 480
33	29165	КРАСКА ВОДНО-ДИСПЕРСИОННАЯ АКРИЛОВАЯ	Т	0,0339	9500000	322 050
34	29166	ГРУНТОВКА НА АКРИЛОВОЙ ОСНОВЕ	Т	0,0226	12500000	282 500
35	29168	ШПАТЛЕВКА ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0573	1050000	60 165
36	29962	ЗАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ АЛЮМИНИЕВОГО ПРОФИЛЯ РАЗМЕРОМ 60X27X0,6	М	5,76	8500	48 960
37	30032	ЛИСТЫ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ ВОЛНИСТЫЕ ОБЫКНОВЕННОГО ПРОФИЛЯ, ТОЛЩИНОЙ 5,5 ММ	М2	108	26000	2 808 000
38	30133	СМОЛА КАМЕННОУГОЛЬНАЯ ДЛЯ ДОРОЖНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА	Т	0,0017286	650000	1 124
39	30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	Т	0,000184	21000000	3 864
40	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	Т	0,005025	20000000	100 500
41	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00841	15000000	126 150
42	30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100ШТ	0,2448	45000	11 016
43	30435	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ	10 ШТ	3,6	4500	16 200
44	30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,000063	850000	54
45	30658	ПРИМЕСИ ВОЛОКНИСТЫХ ВЕЩЕСТВ	КГ	0,08	1200	96
46	30732	ПЛИТКИ КЕРАМИЧЕСКИЕ ДЛЯ ПОЛОВ ГЛАДКИЕ НЕГЛАЗУРОВАННЫЕ ОДНОЦВЕТНЫЕ С КРАСИТЕЛЕМ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ	М2	30,6	65000	1 989 000
47	31478	ДЮБЕЛЬ-ПРОБКИ ДЛ. 65 ММ	ШТ	46,08	450	20 736
48	31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ МАРКИ ТГ-350	М2	0,9715	6500	6 315
49	32147	МАСТИКА БИТУМНО-РЕЗИНОВАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	Т	0,0208	4500000	93 600
50	32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК МАССОЙ 2,825 КГ	Т	0,002077	2860000	5 940
51	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,4905	6800	10 135
52	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,1925	10200	1 964
53	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,01096	15500000	169 880
54	35510	ОПИЛКИ ДРЕВЕСНЫЕ	МЗ	0,998	36500	36 427
55	35538	ШКУРКА ШЛИФОВАЛЬНАЯ ДВУХСЛОЙНАЯ С ЗЕРНИСТОСТЬЮ 40/25	М2	0,924	18000	16 632
56	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	9,32	2800	26 096
57	36028	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125 ММ, II СОРТА	МЗ	0,6231	3100000	1 931 610
58	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	МЗ	0,0804	3100000	249 240
59	36077	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ III СОРТА	МЗ	0,0067	3100000	20 770
60	40111	ПОКОВКИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,012	2860000	34 320
62	43328	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ ИЗ ДЕРЕВО АЛЮМИНИЯ, АЛЮМИНИЯ, МЕТАЛЛОПЛАСТИКА	М2	11,52	680000	7 833 600
63	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,741	1500	1 112
64	44356	ПЛИТКИ РЯДОВЫЕ	М2	80	68500	5 480 000
67	45034	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МЗ	0,406	292000	118 552
68	45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	Т	0,0020167	560000	1 129
69	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,18	8500	1 530
70	45667	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	2,04	550	1 122
71	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	ШТ	4	47800	191 200
73	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,5	8500	4 250
74	46230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ ПО ПРОЕКТУ	ШТ	12	47800	573 600
75	63605	КЛАПАНЫ ВЗРЫВНЫЕ	ШТ	4	9500	38 000
76	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 50	1000ШТ	0,002	210000	420
77	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ, ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМЕТРОМ, ММ: 100	1000ШТ	0,01	210000	2 100
78	ЦЕНА	КЛИПСА	ШТ	200,0000	2000	400 000



1	2	3	4	5	6	
80	31085	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ НАРУЖНЫХ РАБОТ	Т	0,0109	24500000	265 825
81	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0028	9500000	26 600
82	44059	ВЕТОШЬ	КГ	0,0700	1500	105
83	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,01932	20000000	386 400
84	52041	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 20-22 ММ	Т	0,0022	20000000	44 000
85	58114	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ	Т	0,032	14200000	454 400
86	61342	РУБЕРОИД	М2	1,264	6500	8 216
87	63307	ЗАДВИЖКА Д 50ММ 30С41НЖ	ШТ	2	384000	768 000
88	63326	БАКИ ПВХ	ШТ	1	1500000	1 500 000
90	64583	ПРОКЛАДКИ ПАРОНИТОВЫЕ РАЗМЕР ПО ПРОЕКТУ	1000ШТ	0,004	210000	840
91	64931	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	0,0612	5000	306
92	65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,1224	21000	2 570
93	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00036	12500000	4 500
94	74744	ЧАША НАПОЛЬНАЯ С БАЧКОМ ВЫСОКОРАСПОЛАГАЕМЫМ	КОМПЛ	6	450000	2 700 000
95	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,16128	12500	2 016
96	97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,0186	41200	766
97	99997	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР И МАССА ВОЗВРАТНЫХ МАТЕРИАЛОВ	Т	2,361		-
98	99999	СТРОИТЕЛЬНЫЙ МУСОР	Т	2,444		-
99	ЦЕНА	АДАПТОР Д 20ММ	ШТ	6,0000	5957	35 742
100	ЦЕНА	МУФТА Д 63ММ	ШТ		8786	-
101	ЦЕНА	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	ШТ	2,0000	32000	64 000
102	ЦЕНА	СВЕТИЛЬНИКИ ТИПА LED 18W	ШТ	6,0000	72500	435 000
103	ЦЕНА	АМЕРИКАНКА Д 25ММ	ШТ	182,0000	15870	2 888 340
104	ЦЕНА	ВЕНТИЛЬ Д 20ММ	ШТ	7,0000	28520	199 640
105	ЦЕНА	ТРОЙНИК Д 20ММ	ШТ	7,0000	782	5 474
106	ЦЕНА	ОТВОД Д 20ММ	ШТ	10,0000	529	5 290
107	ЦЕНА	МУФТА Д 20ММ	ШТ	12,0000	483	5 796
108	ЦЕНА	ВЕНТИЛЬ Д 40ММ	ШТ		53130	-
109	ЦЕНА	ОТВОД Д 25ММ	ШТ	29,0000	759	22 011
110	ЦЕНА	МУФТА Д 25ММ	ШТ	14,0000	598	8 372
		ИТОГО	СУМ			34 319 975
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>						
118	ЦЕНА	КОТЕЛ "ОПТИМА LT-100"	ШТ	2,0000	10600000	21 200 000
119	ЦЕНА	НАСОСЫ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	КОМПЛ	2	2400000	4 800 000
		ИТОГО	СУМ			26 000 000
		<b>ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ</b>	СУМ			<b>49 552 715</b>
		<b>МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>	СУМ			<b>193 291</b>
		<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ</b>	СУМ			<b>34 319 975</b>
		<b>ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ 3%</b>	СУМ			<b>1 029 599</b>
		<b>ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛАМ</b>	СУМ			<b>85 095 580</b>
		<b>ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 19%</b>	СУМ			<b>16 168 160</b>
		<b>ВСЕГО</b>	СУМ			<b>101 263 740</b>
		<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>	СУМ			<b>26 000 000</b>
		<b>ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ 2%</b>	СУМ			<b>520 000</b>
		<b>ИТОГО</b>	СУМ			<b>127 783 740</b>
		<b>НАЛОГ НА НДС 15%</b>	СУМ			<b>19 167 561</b>
		<b>ВСЕГО</b>	СУМ			<b>146 951 301</b>

СОСТАВИЛА

КИМ А.





№ 4589-695e-dc04-3312-9a69-3572-2747  
Ҳужжат яратилинган сана: 2020-06-07  
Ариза рақами: 19489886

Ҳужжат берилган: "PARDOZ" XUSUSIY FIRMASI  
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 200567095

## Архитектура-шаҳарсозлик ҳужжатларини ишлаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун ЛИЦЕНЗИЯ

"PARDOZ" XUSUSIY FIRMASIra объектларнинг мураккаблик тоифалари классификатори бўйича II тоифадаги объектлар учун қуйидаги:  
Тўлиқ комплексда лойиҳалаш бўйича фаолият турлари. А гуруҳи Уй-жой-хўжалик қурилиши учун объектлар ва комплекслар лойиҳа-смета ҳужжатларини яратиш, шу жумладан уларнинг муҳандислик тармоқлари ва тизимларини лойиҳалаштириш фаолият тур(-лар)и билан шуғулланишга лицензия берилди.

Лицензия берилган сана: 07-06-2020 йил

Лицензия рақами: АЛ-000786

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 200567095

Юридик шахснинг почта манзили: OQQO'RG'ON TUMANI NAVOIY KO'CHASI 19-UY

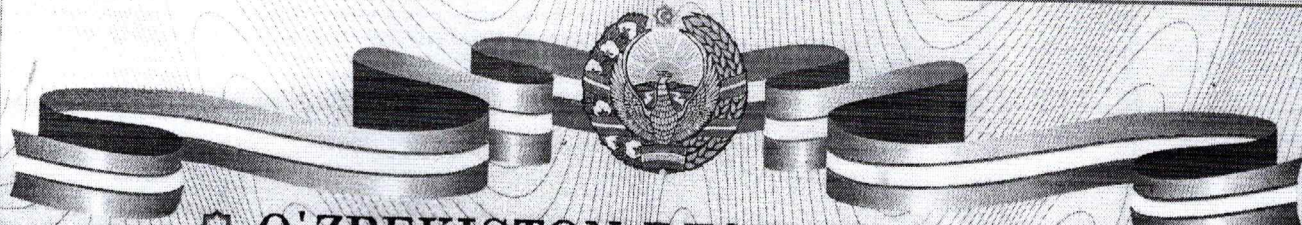
Лицензия амал қилиш муддати чекланмаган.

ТУРСУНОВ АСКАР ШЕРАЛИЕВИЧ

Мазкур ҳужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат хизматлари портали тўғрисидаги низомга мувофиқ шакллантирилган электрон ҳужжатнинг нусхаси ҳисобланади. Электрон ҳужжатнинг нусхасида кўрсатилган маълумотлар тўғрелигини текшириш учун hero.gov.uz веб-сайтига ўтинг ва электрон ҳужжатнинг ноёб рақамини киритинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-кодни сканер қилинг. Диққат! Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон қарорига мувофиқ электрон ҳужжатлардаги маълумотлар қонуний ҳисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон ҳужжатларнинг нусхаларини қабул қилишни рад этишлари қатъиян тақиқланган.

0774





◊ O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI ◊  
YURIDIK SHAXSNI DAVLAT RO'YXATIDAN O'TKAZISH TO'G'RISIDA

# GUVOHнома

Reestrdaqi tartib raqami № 55

20    yil « 11 »       1995   

Mazkur guvohnoma yuridik shaxs «TARGOB» yuzumchilik  
qurumi ga  
(o'zbek tilidagi to'liq nomi)

(yuridik shaxs bo'lgan dehqon xo'jaliklari, fermer xo'jaliklari uchun ajratilgan er uchastkasi va uning maydoni ko'rsatiladi)

berilgan

Tashkiliy-huquqiy shakli:

THSh

1100

Mulkchilik shakli:

MSh

114

Pochta manzili:

MHOBT

172 720 6501

Yuridik shaxs kodi:

KTUT

14969394

Tarmoq kodi:

XXTUT

66000

Soliq to'lovchining identifikatsiya raqami:

STIR

200567095

Qoshimcha ma'lumotlar:

«Diyonnam»

Vakolatli organ rahbari

[Signature]  
imzo





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

Тошкент вилояти

Toshkent viloyati Toshkent sh., 100011, Abay ko'ch., 6-uy Tel: +998 71 244-43-56, Faks: +998 71 244-26-05, e-mail: vilekspertiza@mail.ru [www.mc.uz](http://www.mc.uz)

Holati: Ijobiy

Direktor: NORBAYEV DUSMURROT ELOMONOVICH

Sana: 21-09-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 61969**

**Obyekt nomi** «Расчет стоимости сметной документации в текущих ценах по объекту «Ислом Каримов номидаги Тошкент давлат техника университети Олмалик филиали хузуридаги академик лицей биносини иситиш тизимларини жорий таъмирлаш»

**Buyurtmachi** – Алмалыкский лицей при Алмалыкском филиале ТГТУ

**Bosh loyihachi** - ООО «Пардоз».

**Litsenziya** АЛ №000786 от 07.06.2020.

**Moliyalashtirish manbai** - Бюджетные средства

**Bosh pudratchi** - Определяется по результатам конкурсных торгов.

**Qurilish turi** Текущий ремонт

**Murojaat raqami:** № 58373

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. Задание на проектирование, утвержденное заказчиком Алмалыкский лицей при Алмалыкском филиале ТГТУ и согласованное проектной организацией ООО «Пардоз» от 2021г.

1.2. Дефектный акт, утвержденный заказчиком Алмалыкский лицей при Алмалыкском филиале ТГТУ от 2021 г.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Расчет стоимости сметной документации в текущих ценах в сумме 150308,983тыс.сум с НДС и без затрат заказчика.

2.2. Ведомость расходов материалов и локальная ресурсная ведомость.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

В 2021 году ДУК «Шахарсозлик Хужжатлари экспертизаси Тошкент вилояти филиали» было выдано экспертное заключение № 27013 (заявка №26348) от 09.12.2021г., по сметной документации по объекту «Ислом Каримов номидаги Тошкент давлат техника университети Олмалик филиали хузуридаги академик лицей биносини иситиш тизимларини жорий таъмирлаш» со стоимостью в сумме 358183,133 тыс.сум с НДС и без затрат заказчика.

3.1. Представленной документацией предусматриваются:

-демонтаж трубопроводов Ø 50мм Ø 100 мм;

- демонтаж стен и пола из керамических плиток;
- демонтаж дверных коробок;
- демонтаж санитарных приборов;
- смена кровли;
- прочистка и промывка отопительных приборов;
- установка котлов мощн. 100 квт;
- облицовка стен плитками;
- установка сан. тех приборов;
- установка алюминиевых блоков;
- установка расширительных баков;
- установка светильников;
- окраска в/э составами;
- установка насосов;
- прочие работы.

3.2. Расчёт стоимости работ произведён ресурсным методом согласно Постановления КМ от 11.06.2003г. №261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением КМ от 12.05.2004г. №226 «О внесении изменений в некоторые решения правительства РУз» и Правилами определения стоимости в договорных текущих ценах -ШНК 4.01.16-09.

В сметной документации приняты исходные данные в соответствии норм ШНК 4.01.16-09 «Правила определения стоимости строительства в договорных текущих ценах».

#### **4. Loyihalana yotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:**

-

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

5.1. Заказчиком- Алмалыкский лицей при Алмалыкском филиале ТГТУ от 2022г.

5.2. Проектной организацией ООО «Пардоз» от 2022г.

#### **6. Ekspertiza natijalari.**

6.1. В процессе экспертного рассмотрения представленной документации по локальным замечаниям внесены изменения, дополнения и исправления:

-откорректированы и уточнены объемы работ, стоимости основных строительных материалов, затрат труда рабочих строителей, затрат на эксплуатацию машин и механизмов, стоимость оборудования и др.

6.2. По результатам экспертного рассмотрения заявленная стоимость работ в текущих ценах в сумме 150308,983 тыс. сум с НДС и без затрат заказчика снижена на 3357,682 тыс. сум и составила 146951,301 тыс. сум с НДС и без затрат заказчика, в том числе

-стоимости оборудования в сумме 30498,00 тыс. сум с НДС.

Снижение достигнуто за счет уточнения стоимости основных строительных материалов, затрат труда рабочих-строителей и др.

Отмечается, что уровень прочих затрат подрядной организации принят в разм. 19 %.

6.3. При производстве демонтажных работ, стоимость возврата материалов определить совместно с заказчиком и подрядчиком.

6.4. Документация представлена на экспертное рассмотрение без замечаний заказчика.

6.5. Заказчику до утверждения необходимо согласовать документацию со всеми заинтересованными организациями в установленном порядке.

## **7. Xulosalar.**

7.1. Расчет стоимости сметной документации в текущих ценах по объекту **«Ислом Каримов номидаги Тошкент давлат техника университети Олмалик филиали хузуридаги академик лицей биносини иситиш тизимларини жорий таъмирлаш.»**, с учетом результатов экспертизы рекомендуется к дальнейшему рассмотрению и согласованию со стоимостью в сумме 146951,301 тыс. сум с НДС и без затрат заказчика, в том числе

-стоимости оборудования в сумме 30498,00 тыс. сум с НДС.

7.2. В соответствии с «Временным положением о порядке определения стоимости строительства объектов в договорных текущих ценах», утвержденным Постановлением КМ РУз от 11.06.2003г. №261 и Постановлением КМ от 31.01.2022г №46, стоимость работ для проведения конкурсных торгов принимает заказчик с учетом требований действующих нормативных документов и др.

**Bosh mutaxassis:** Xaziyeva Adilya Ravilevna 499162646