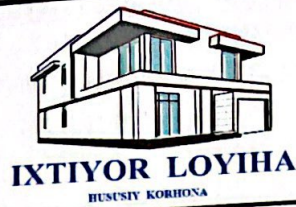


ЎЗБЕКИСТОН  
RESPUBLIKASI  
FARG'ONA SHAHAR  
"IXTIYOR LOYIHA" HK  
Тел: +998 93 644-24-50



ЎЗБЕКИСТОН  
РЕСПУБЛИКАСИ  
ФАРҒОНА ШАХАР  
"IXTIYOR LOYIHA" ХК  
Тел: +998 93 644-24-50

Фарғона вилоят., Фарғона шаҳар, Мустақиллик кўчаси 82-уй; х/р: 2020 8000 4053 8321 6001, "Universalbank"  
ХАТБ Фарғона филиали МФО:01131, ИНН: 308 443 463

## Ишчи лойиҳа сметаси

по объекту: **ТАТУ ФАРҒОНА ФИЛИАЛИ АКАДЕМИК  
ЛИЦЕЙИ АСОСИЙ БИНОСИНИ ИСИТИШ КОЗОНЛАРИНИ  
ЖОРИЙ ТАМИРЛАШ (1-этап) (С УЧЕТОМ  
ЗАМЕЧАНИЯ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПОСЛЕ ЭКСПЕРТИЗЫ)**

**Жорий нархдаги смета хужжатлари**

(ТАВСИЯ ЭТИЛАДИГАН)

Буюртмачи: **ТАТУ Фарғона филиали академик  
лицейи**

Лицензия № АЛ-001938 от 21.10.2021 года

Рахбар:



**Б.КАРИМОВ**

Фарғона 2022 й.



**ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА**  
**ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ ОБЪЕКТА**  
в договорных текущих ценах по объекту:

**по объекту: ТАТУ ФАРГОНА ФИЛИАЛИ АКАДЕМИК ЛИЦЕИИ АСОСИЙ БИНОСИНИ**  
**ИСИТИШ КОЗОНЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАМИРЛАШ (1-этап)**

Стартовая стоимость строительства определена в соответствии с требованием приложения № 1 к постановлению Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость объекта рассчитываем по ресурсному методу.

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу на основании ШНК 1.03.01-03. Определенная заказчиком в соответствии с настоящим Положением стартовая стоимость строительства объекта является ориентиром при проведении конкурсных торгов (тендеров) и не может служить основанием для заключения договора подряда (контракта).

Стоимость объекта в текущих ценах определена по формуле:  
$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_{сп} + C_{пп} + C_{пз} + C_p) \times K_p,$$

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;

$C_{сп}$  - прочие затраты производственного характера

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

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

$C_p$  - 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:

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

где:

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

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

Средняя стоимость различных строительных материалов (изделий, конструкций) может определяться на основе оптово-отпускных цен заводов-изготовителей, цен на биржах и ярмарках строительных материалов, каталога текущих цен на строительные материалы, выпускаемого Госархитектстроём, данных региональных центров по ценообразованию Госархитектстроёра.

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

Расчет транспортных расходов рекомендуется производить на основе методических рекомендаций по определению расчетных текущих цен на перевозку грузов для строительства, разработанных Госархитектстроём.



Затраты на заработную плату определяются 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, который на 2016 год составляет Ксс- 1,25 ( 25%).

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;

Φ - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным (рекомендуемый) Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

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 подрядчика принимаются в соответствии с данными подрядчика или заказчика **19,39%** от суммы прямых затрат.

Прочие затраты производственного характера (Сп) определяются в соответствии с фактическими затратами подрядчика или заказчика (ШНК 4.01.16-04).

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 (Реконструкция, Ремонт) объекта является рекомендуемой, Решение о принятии указанной рекомендуемой стоимости для использования на ранних стадиях реализации проекта принимают заказчик.

(ШНК 4.01.16-04 Глава №3, строка 3.4) При расчета использованный «Информационный КАТАЛОГ И БИРЖЕВОЙ РАСЦЕНКИ является ориентиром при определении стартовой стоимости строительства и не может служить основанием для заключения договоров подряда и для проведения взаиморасчетов за выполненных объемы строительно-монтажных работ» КАТАЛОГ-17 г.»

Рекомендуемая стоимость в текущих ценах с НДС и затратами

заказчика составляет

69 791 539

сум



## Структура прямых и прочих затрат

по объекту: ТАТУ ФАРГОНА ФИЛИАЛИ АКАДЕМИК ЛИЦЕЙИ АСОСИЙ  
БИНОСИНИ ИСИТИШ КОЗОНЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАМИРЛАШ (1-этап)

(С УЧЕТОМ ЗАМЕЧАНИЯ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПОСЛЕ ЭКСПЕРТИЗЫ)

№№ П/П	Наименование затрат	Стоимость
		(сум)
1	Затраты на основную заработную плату рабочих-строителей	1 227 863
2	Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов	7 703
3	Затраты на строительные материалы, изделия и детали с учетом заготовительно-складских расходов 2% и транспортных 3%	2 229 338
4	Затраты на металлоконструкцию с учетом складских 0,75 % и транспортных 5 %	0
5	Затраты на кабельно-проводниковую продукцию с учетом заготовительно-складских расходов 2% и транспортных 1,5%	0
6	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с учетом заготовительно-складских расходов 2% и транспортных	53 581 675
7	Затраты на перевозку грузов, учтенные сметой	0
	<i>Среднечасовая ставка оплаты труда ( = 12114,89 сум/час) С учётом социального страхования 12% ( = 13568,67 сум/час)</i>	168,42
	<i>Затраты труда рабочих-строителей, чел/час</i>	101,35
	<b>Отчисления социального страхования 12%</b>	<b>147 344</b>
	<b>Итого прямых затрат:</b>	<b>57 193 923</b>
8	Прочие затраты и расходы подрядчика (19,39 % от суммы прямых затрат согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня ГКАС Р.УЗБ.-строительными организациями)	700 415
	<b>Всего прямые затраты и прочие затраты подрядчика</b>	<b>57 894 338</b>
9	Затраты на страхование строительных объектов (0,4% от страховой суммы- 80% от полной стоимости объекта-Постановление КМР. Узб. От 20.12.1999г. За №532	185 262
10	Коэффициент риска (1 % от стоимости строительства объекта, без учета страхования строительных рисков в соответствии с приложением №1 к Постановлению КМР Узб.от 15.12.2003г за №547 "Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004г. и мерах по усилению контроля за их исполнением (.....x1,01:100)	0
	<b>Прочие затраты и расходы заказчика</b>	<b>3 000 000</b>
	Затраты на разработку проектно-сметной документации	2 310 000
	Затраты на экспертизу ПСД	690 000
	Затраты на содержание заказчика (0,8% от итогов прямых затрат)	0
	Затраты на содержание ГАСН (0,2% от итогов прямых затрат)	0
11	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС</b>	<b>58 079 600</b>
12	<b>Стоимость НДС 15 %</b>	<b>8 711 940</b>
13	<b>ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС</b>	<b>66 791 539</b>
14	<b>Прочие затраты и расходы заказчика</b>	<b>3 000 000</b>
15	<b>Итого стоимость в текущих ценах с НДС и с прочими затратами заказчика</b>	<b>69 791 539</b>

Составил:



Н.ЗАХИДОВ







НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТАТУ ФАРГОНА ФИЛИАЛИ АКАДЕМИК ЛИЦЕИИ АСОСИЙ БИНОСИНИ ИСИТИШ КОЗОНЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАМИРЛАШ (1-этап)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: АКАДЕМИК ЛИЦЕИИ АСОСИЙ БИНОСИНИ ИСИТИШ КОЗОНЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАМИРЛАШ (1-этап)

**ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА № 01-01  
НА ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ**


<b>ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ</b>	<b>57 193 923 сум</b>
в том числе	
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА	1 375 207 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	7 703 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ	2 229 338 сум
ОБОРУДОВАНИЕ	53 581 675 сум

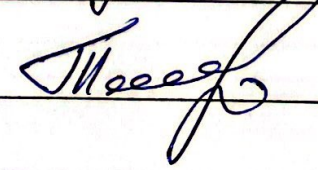
ОСНОВАНИЕ:

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕДИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ</b>							
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	101,3516	12 114,89	1 227 863
			<b>ИТОГО</b>				<b>1 227 863</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ</b>							
1	000698	C202-129	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,02	53 861,00	0
2	000762	C202-1141	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,4268	103 326,00	0
3	001522	C270-14	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	0,1604	12 745,00	2 044
4	002011	C204-2900	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	1,6	1 753,00	2 805
5	002016	C204-502	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,7	4 077,00	2 854
6	002509	C240-1	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,7532	57 883,00	0
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>7 703</b>
<b>СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
<b>МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ</b>							
2		КРАН50	КРАН ОТСЕКАЮЩИЙ Д 50ММ	ШТ	5	65 000,00	325 000
3		КРАН76	КРАН ОТСЕКАЮЩИЙ Д 76ММ	ШТ	7	114 000,00	798 000
4		ДЫМТР200	ДЫМОВАЯ ТРУБА ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ Д-200ММ	М	8	27 000,00	216 000
5		МАГКЛАП25	Электромагнитный клапан Hunter PGV-100G 25мм	ШТ	2	218 000,00	436 000
6		ШАРВКРАН25	ШАРОВОЙ КРАН Д 25ММ	ШТ	2	57 500,00	115 000
7		ШАРВКРАН15	ШАРОВОЙ КРАН Д 15ММ	ШТ	2	25 300,00	50 600
8	005628	C124-59	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0044	7 200 000,00	31 680
9	009219	C140-9219	ВОДА	МЗ	4,2268	250,00	0
10	030956	C111-388	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00032	22 000 000,00	7 040



11	035319	C111-1522	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00074	10 582 000,00	7 831
12	035567		ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,2	450,00	90
13	045407		ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,34	3 500,00	1 190
14	046230	C1533-9001	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	8	8 000,00	64 000
15	052039	C130-39	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00494	14 200 000,00	70 148
16	096946	C1541-63	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,004	150 000,00	600
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>2 123 179</b>
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	5		106 159
			ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	СУМ	0		0
			<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>2 229 338</b>
			<b>ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ</b>	<b>СУМ</b>			<b>2 229 338</b>
<b>ОБОРУДОВАНИЕ</b>							
1		493120-5-К	КОТЕЛ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ ВОДОГРЕЙНЫЙ 200КВТ	К-Т	2	20 990 220,00	41 980 440
		РАСШИР	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 300Л	ШТ	1	3 491 414,00	3 491 414
2		363183-20-К	ЭЛЕКТРОНАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ LEO LP2200	ШТ	2	3 299 600,00	6 599 200
3		ТЕМРЕЛ	ТЕМПЕРАТУРА РЕЛЕ	ШТ	2	230 000,00	460 000
			<b>ИТОГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>52 531 054</b>
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	2		1 050 621
			ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	СУМ	0		0
			<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>53 581 675</b>
			<b>ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ</b>	<b>СУМ</b>			<b>53 581 675</b>
			<b>ВСЕГО</b>	<b>СУМ</b>			<b>57 046 570</b>

Составил:  Н.ЗАХИДОВ

Проверил:  Б.КАРИМОВ



НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТАТУ ФАРГОНА ФИЛИАЛИ АКАДЕМИК ЛИЦЕИИ АСОСИЙ БИНОСИНИ ИСИТИШ КОЗОНЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАМИРЛАШ (1-этап)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: АКАДЕМИК ЛИЦЕИИ АСОСИЙ БИНОСИНИ ИСИТИШ КОЗОНЛАРИНИ ЖОРИЙ ТАМИРЛАШ (1-этап)


ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 01-01  
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ


ОСНОВАНИЕ:

№№	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	
				НА ЕДИНИЦУ	ПО ПРОЕКТУ
1	2	3	4	5	6
<b>ОТОПЛЕНИЕ</b>					
1	E65-19-7	ДЕМОНТАЖ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ВОДОГРЕЙНЫХ КОТЛОВ	100ШТ	0,02	
1.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	296,4	5,928
1.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	8,02	0,1604
1.3	001522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ-Ч	8,02	0,1604
2	E18-1-1-1	УСТАНОВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ВОДОГРЕЙНЫХ КОТЛОВ	КОТЕЛ	2	
2.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	24,09	48,18
2.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,37	0,74
2.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,15	0,3
2.4	002011	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
2.5	002016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ-Ч	0,35	0,7
2.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,22	0,44
2.7	009219	ВОДА	МЗ	0,2	0,4
2.8	030956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00016	0,00032
2.9	035319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00037	0,00074
2.10	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,08	0,16
2.11	045407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,1	0,2
2.12	046230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	4
2.13	052039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0012	0,0024
2.14	096946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000ШТ	0,002	0,004
3	493120-5-К	КОТЕЛ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ ВОДОГРЕЙНЫЙ 200КВТ	К-Т	2	
4	E18-4-1-1	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ: 0,1 МЗ	БАК	1	
4.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	4,03	4,03
4.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	0,14	0,14
4.3	000698	КРАНЫ БАШЕННЫЕ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МОНТАЖА ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ) 8 Т	МАШ-Ч	0,02	0,02
4.4	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,01	0,01
4.5	002011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, НИЗКОЕ 0,1 (1) МПА (КГС/СМ2), ВЫСОКОЕ 10 (100) МПА (КГС/СМ2)	МАШ-Ч	0,4	0,4
4.6	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,11	0,11
4.7	009219	ВОДА	МЗ	0,31	0,31
4.8	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,04
5	РАШИР	РАШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 300Л	ШТ	1	



E18-5-1-1		УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ	НАСОС	2	
6	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
6.1	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	14,17	28,34
6.2	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,16
6.3			МАШ-Ч	0,05	0,1
6.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	0,03	0,06
6.5	005628	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
6.6	045407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,14
6.7	046230	ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	4
6.8	052039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00127	0,00254
7	363183-20-К	ЭЛЕКТРОНАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ	ШТ	2	
8	КРАН50	КРАН ОТСЕКАЮЩИЙ Д 50ММ	ШТ	5	
9	КРАН76	КРАН ОТСЕКАЮЩИЙ Д 76ММ	ШТ	7	
10	E16-2-4-7	ДЫМОВАЯ ТРУБА ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ	100М	0,08	
10.1	000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	185,92	14,8736
10.2	000003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-Ч	2,82	0,2256
10.3	000762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч	0,21	0,0168
10.4	002509	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,79	0,1432
10.5	009219	ВОДА	МЗ	43,96	3,5168
11	ДЫМТР200	ДЫМОВАЯ ТРУБА ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ	М	8	
12	ТЕМРЕЛ	ТЕМПЕРАТУРА РЕЛЕ	ШТ	2	
13	МАГКЛАП25	МАГНИТНЫЙ КЛАПАН Д 25ММ	ШТ	2	
14	ШАРВКРАН25	ШАРОВОЙ КРАН Д 25ММ	ШТ	2	
15	ШАРВКРАН15	ШАРОВОЙ КРАН Д 15ММ	ШТ	2	

Составил:  Н.ЗАХИДОВ

Проверил:  Б.КАРИМОВ





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

Фарғона вилояти

150115 Farg'ona shahri, Al-Farg'oniy 36-uy tel 73)-244-68-81 244-68-82 mail: fergexp@rambler.ru

www.mc.uz

Holati: Ijoiy

Direktor: MADMAROV KUDRAT YAXIYADJANOVICH

Sana: 15-10-2022 yil



**Yig'ma ekspert xulosasi № 63029**

**Obyekt nomi** «TATU Farg'ona filiali Akademik litseyi asosiy binosini isitish qozonlarini joriy ta'mirlash.(1-bosqich).»

**Buyurtmachi** - "Ixtiyor Loyiha" X/K

**Bosh loyihachi** - "Ixtiyor Loyiha" X/K

**Litsenziya** 21.10.2021y AL-001938-sonli.

**Moliyalashtirish manbai** - byudjet mablag'lari

**Bosh pudratchi** - Tender savdolari asosida (agar qaror qabul qiluvchi organ tomonidan belgilangan bo'lsa)

**Qurilish turi** joriy ta'mirlash

**Murojaat raqami:** № 59686

**1. Loyihalash uchun asos**

1.1. TATU Farg'ona filiali Akademik litseyining 14.09.2022-yil kungi 1-sonli yig'ilish bayoni.

1.2. TATU Farg'ona filiali Akademik litseyi ijrochi direktori I.K.Mamajonov tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig'i.

1.3. Nuqson dalolatnomasi.

**2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar**

2.1. Elektron yo'nalishda taqdim qilingan smeta xujjatlari.

**3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni**

3.1. TATU Farg'ona filiali Akademik litseyi asosiy binosini isitish qozonlarini joriy ta'mirlash.(1-bosqich). (Bajariladigan ishlar Loyixa topshirig'ida keltirilgan).

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

4.1. Nuqson dalolatnomasiga ko'ra jixozlangan.

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

5.1. TATU Farg'ona filiali Akademik litseyi ijrochi direktori I.K.Mamajonov tomonidan tasdiqlangan Loyiha topshirig'i.



## 6. Ekspertiza natijalari.

6.1. Smeta xujjatlari ekspertiza ko'rigiga buyurtmachining texnologik, ichki muxandislik, energiya tejamkorlik va boshqa yechimlari izoxlarsiz taqdim etilgan.

6.2. Ekspertiza jarayonida mahalliy (lokal) ekspert xulosalarining izoxlariga muvofiq smeta xujjatlariga kiritilgan kamchiliklar va tuzatishlar loyixachi tomonidan ko'rib chiqildi va tuzatildi. (Biriktirilgan lokal ekspertiza xulosalaridagi faylda batafsil ko'rsatib o'tilgan).

Buyurtmachi tomonidan quydagi obyekt jami bo'lib 91 463,620 ming so'm taqdim etilgan.

Tekshiruv natijasiga ko'ra quydagi ko'rsatgichlar tavsiya etiladi:

Qurilish qiymati QQS siz	- 58 079,600 ming so'm
QQS 15%	- 8 711,940 ming so'm
Qurilish qiymati QQS bilan	- 66 791,540 ming so'm
Buyurtmachining xarajatlari	- 3 000,000 ming so'm
Jami obyekt qiymati QQS va buyurtmachi xarajatlari bilan	- 69 791,540 ming so'm
Iqtisod qilingan mablag'	- 21 672,080 ming so'm

6.4. Kamayish qurilish mashinalarini va mexanizm va ba'zi materiallar qiymati sozlash xisobiga amalga oshirildi.

6.5. Jixozlar qiymati buyurtmachi kompetensiyasiga kiradi.

6.6. Import qilingan uskunalar va materiallarning narxi ekspertiza tomonidan ko'rib chiqilmagan.

6.7. O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Maxkamasining 17-sentabrdagi 579-sonli qarori 1-ilova, III-bob, 29-bandiga asosan ekspert tashkilotiga taqdim etilgan shaharsozlik xujjatlarining sifati, dastlabki ma'lumotlarining haqqoniyligi va qabul qilingan Loyiha yechimlariga buyurtmachi va Loyiha tashkilotlari javobgardir.

## 7. Xulosalar.

7.1. TATU Farg'ona filiali Akademik litseyi asosiy binosini isitish qozonlarini joriy ta'mirlash.(1-bosqich), smeta xujjatlari ekspertiza tekshiruv natijalarini hisobga olgan holda ko'rib chiqib, tasdiqlashga tavsiya etiladi.

7.2. Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va SHNK 4.01.16-09 ga muvofiq, tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'yektning qiymati buyurtmachi tomonidan belgilanadi.

7.3. Ko'rsatilgan narxni tanlov savdolari uchun qabul qilish to'g'risida buyurtmachi qaror qabul qiladi.

7.4. Taqdim etilgan xujjatlarning to'g'riligiga buyurtmachi javobgardir.

**Bosh mutaxassis:** TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA