

O'ZBEKISTON
RESPUBLIKASI
FARG'ONA SHAHAR
“IXTIYOR LOYIHA” HK
Тел: +998 93 644-24-50



ЎЗБЕКИСТОН
РЕСПУБЛИКАСИ
ФАРГОНА ШАХАР
“IXTIYOR LOYIHA” ХК
Тел: +998 93 644-24-50

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

Ишчи лойиха сметаси

по объекту: ТАТУ ФАРГОНА ФИЛИАЛИ АКАДЕМИК
ЛИТЦЕЙИ АСОСИЙ БИНОСИННИ ИСИТИШ
КОЗОНХОНАЛАРИНИ ЖОРӢ ТАМИРЛАШ (1-этап)
(С УЧЕТОМ ЗАМЕЧАНИЯ И ПРЕДЛОЖЕНИЯ ПОСЛЕ
ЭКСПЕРТИЗЫ)

Жорӣ нарҳдаги смета хужжатлари

(ТАВСИЯ ЭТИЛАДИГАН)

Буюртмачи:

ТАТУ Фарғона филиали академик
лицеи

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 ЛИТЦЕЙ АСОСИЙ
БИНОСИНИ ИСИТИШ КОЗОНХОНАЛАРИНИ ЖОРЙ 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:

$$C = (Co + Cm + Czp + Czm + Cp + Pp + Pz + Cr) \times Kp,$$

где:

Со - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

См - затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;

Сзп - затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование;

Сзм - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;

Сп - прочие затраты производственного характера

Пп - прочие затраты и расходы подрядчика;

Пз - прочие затраты и расходы заказчика;

Ср - затраты на страхование строительства объектов;

Кр - 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:

$$Cm = Cm1 + Cm2 + Cm3 + \dots + Cmn,$$

где:

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

Цср - 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 Госархитектстроя, данных региональных центров по ценообразованию Госархитектстра.

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 Госархитектстроя.

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:

$$С_зп = Т \times С_ч \times К_{сс},$$

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:

$$С_ч = З_мс : Φ,$$

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:

$$С_эм = ЭМ \times Ц_{пр},$$

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 строительство (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 определение стартовой стоимости строительства и не может служить основанием для заключение договоров подряда и для проведение взаиморасчетов за выполненных объемы строительно- монтажных работ» КАТАЛОГ-17 г.»

Рекомендуемая стоимость в текущих ценах с НДС и затратами

заказчика составляет 79 182 033 сум

Структура прямых и прочих затрат

по объекту: ТАТУ ФАРГОНА ФИЛИАЛИ АКАДЕМИК ЛИТЦЕЙ АСОСИЙ БИНОСИНИ ИСИТИШ
КОЗОНХОНАЛАРИНИ 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	61 721 275
7	Затраты на перевозку грузов, учтенные сметой	0
	Среднечасовая ставка оплаты труда (= 12114,89 сум/час) С учётом социального страхования 12% (= 13568,67 сум/час)	168,42
	Затраты труда рабочих-строителей, чел/час	101,35
	Отчисления социального страхования 12%	147 344
	Итого прямых затрат:	65 333 523
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
	Всего прямые затраты и прочие затраты подрядчика	66 033 938
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	211 309
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
	Прочие затраты и расходы заказчика	3 000 000
	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	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах без НДС	66 245 246
12	Стоимость НДС 15 %	9 936 787
13	ИТОГО стоимость строительства в текущих ценах с НДС	76 182 033
14	Прочие затраты и расходы заказчика	3 000 000
15	Итого стоимость в текущих ценах с НДС и с прочими затратами заказчика	79 182 033

Составил: Н.ЗАХИДОВ Н.ЗАХИДОВ



СВОДКА ЗАТРАТ

по объекту: ТАТУ ФАРГОНА ФИЛИАЛ АКАДЕМИК ЛИТЦЕЙ АСОСИЙ БИНОСИННИ ИСИТИШ КОЗОНХОНЛАРИНИ ЖОРЖИ ТАМИРЛАШ (1-этап)

В ТЫС.С.УМ											
№№	Наименование объектов и смет	Затраты труда (чел-час)	Зарплата без учётом социального страхования	Строительные машины и механизмы	Строительные материалы и изделия, (с учётом складских 2 % и транспортных 5 %)	Затраты на металлоконструкцию (с учётом складских 0,75 % и транспортных 5 %)	Затраты на кабельно-проводниковую продукцию с учётом заготовительно-складских расходов 2% и транспортных 1,5%	Оборудование, (с учётом складских 2 % и транспортных 1,2 %)	Затраты на перевозку грузов, учтенные сметой	Всего	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ЗДАНИЕ											
01-01	ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ	101,35	1 227,863	147,344	7,703	2 229,338	0,000	0,000	61 721,275	0,000	65 333,523
	ИТОГО	101,35	1 227,863	147,344	7,703	2 229,338	0,000	0,000	61 721,275	0,000	65 333,523
	ВСЕГО:	101,352	1 227,863	147,344	7,703	2 229,338	0,000	0,000	61 721,275	0,000	65 333,523



Составил: Н.ЗАХИДОВ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТАТУ ФАРГОНА ФИЛИАЛИ АКАДЕМИК ЛИТЦЕИ АСОСИЙ БИНОСИНИ ИСИТИШ
КОЗОНХОНАЛАРИНИ ЖОРЙ ТАМИРЛАШ (1-этап)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: АКАДЕМИК ЛИТЦЕИ АСОСИЙ БИНОСИНИ ИСИТИШ КОЗОНХОНАЛАРИНИ ЖОРЙ ТАМИРЛАШ
(1-этап)

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

ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ

в том числе		65 333 523 сум
ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА		1 375 207 сум
ЭКСПЛУАТАЦИЯ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ		7 703 сум
СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ		2 229 338 сум
ОБОРУДОВАНИЕ		61 721 275 сум

ОСНОВАНИЕ:

№№	РЕСУРС	ОБОСНОВАНИЕ	НАИМЕНОВАНИЕ РЕСУРСА	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО	ЦЕНА	СУММА
1	2	3	4	5	6	7	8
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ							
1	000001		ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ С УЧЕТОМ СОЦСТРАХА	ЧЕЛ-Ч	101,3516	12 114,89	1 227 863
			ИТОГО				1 227 863
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ							
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
			ИТОГО	СУМ			7 703
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ							
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	М3	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
			ИТОГО	СУМ			2 123 179
			ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	5		106 159
			ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	СУМ	0		0
			ВСЕГО	СУМ			2 229 338
			ВСЕГО МАТЕРИАЛОВ	СУМ			2 229 338
ОБОРУДОВАНИЕ							
1	493120-5-К	КОТЕЛ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ ВОДОГРЕЙНЫЙ 200КВТ	К-Т	2	24 980 220,00	49 960 440	
	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	TEMPREL	ТЕМПЕРАТУРА РЕЛЕ	ШТ	2	230 000,00	460 000	
		ИТОГО	СУМ			60 511 054	
		ТРАНСПОРТНЫЕ РАСХОДЫ	СУМ	2		1 210 221	
		ЗАГОТОВИТЕЛЬНО-СКЛАДСКИЕ РАСХОДЫ	СУМ	0		0	
		ВСЕГО	СУМ			61 721 275	
		ВСЕГО ОБОРУДОВАНИЯ	СУМ			61 721 275	
		ВСЕГО	СУМ			65 186 179	

Составил:  Н.ЗАХИДОВПроверил:  Б.КАРИМОВ

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: ТАТУ ФАРГОНА ФИЛИАЛИ АКАДЕМИК ЛИТЦЕЙ АСОСИЙ БИНОСИН ИСИТИШ КОЗОНХОНАЛАРИНИ ЖОРЙ ТАМИРЛАШ (1-этап)

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЪЕКТА: АКАДЕМИК ЛИТЦЕЙ АСОСИЙ БИНОСИН ИСИТИШ КОЗОНХОНАЛАРИНИ ЖОРЙ 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
ОТОПЛЕНИЕ					
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	М3	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 М3	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	М3	0,31	0,31
4.8	035567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,04
5	РАСШИР	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 300Л	ШТ	1	

УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ		НАСОС	2		
код	наименование		ЧЕЛ-Ч	14,17	28,34
6	000001 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-Ч	0,08	0,16	
6.1	000003 ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	МАШ-Ч	0,05	0,1	
6.2	000762 КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА (КРОМЕ МАГИСТРАЛЬНЫХ ТРУБОПРОВОДОВ) 10 Т	МАШ-Ч			
6.3					
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					
6.7	045407 ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,07	0,14	
6.8					
6.9	046230 ФЛАНЦЫ СТАЛЬНЫЕ	ШТ	2	4	
6.10	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					
10.5	002509 АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-Ч	1,79	0,1432	
10.6	009219 ВОДА	М3	43,96	3,5168	
11	ДЫМТР200 ДЫМОВАЯ ТРУБА ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ	М	8		
12	ТЕМПЕРЛ 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.ЗАХИДОВПроверил:  Б.КАРИМОВ



№ 3391-2661-70f9-fb5d-47d2-6347-0448
Хужжат яратилинган сана: 2021-10-21
Ариза рақами: 32714298

Хужжат берилган: ЧАСТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "IXTIYOR LOYIHA"
Қабул қилувчининг идентификация рақами: 308443463

Архитектура-шаҳарсозлик хужжатларини ишлаб чиқиш фаолиятини амалга ошириш учун ЛИЦЕНЗИЯ

ЧАСТНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ "IXTIYOR LOYIHA" га объектларнинг мураккаблик тоифалари
массификатори бўйича II тоифадаги объектлар учун қўйидаги:
Тўлиқ комплексда лойиҳалаш бўйича фаолият турлари. А гурухи: 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
шугуфланишга лицензия берилди.

Лицензия берилган сана: 21-10-2021 йил

Лицензия рақами: АЛ-001938

Солиқ тўловчининг идентификация рақами (СТИР): 308443463

Юридик шахснинг почта манзили: MUSTAQILLIK KO'CHASI, 82 UY

Лицензия амал қилиш муддати чекланмаган.

ALIMUXAMEDOV ALIJON RASHOD O'G'LΙ

Мазкур хужжат Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги 728-сон
қарори билан тасдиқланган Ўзбекистон Республикаси Ягона интерактив давлат
хизматлари портали тўғрисидаги низомга мувофиқ шакллантирилган электрон
хужжатнинг нусхаси хисобланади. Электрон хужжатнинг нусхасида кўрсатилган
маълумотлар тўғрилигини текшириш учун hero.gov.uz веб-сайтига ўтинг ва
электрон хужжатнинг ноёб рақамини киритинг ёки мобил телефон ёрдамида QR-
кодни сканер килинг. Диққат! Вазирлар Маҳкамасининг 2017 йил 15 сентябрдаги
728-сон қарорига мувофиқ электрон хужжатлардаги маълумотлар қонуний
хисобланади. Давлат органларига Ягона порталда шакллантирилган электрон
хужжатларнинг нусхаларини қабул қилишини рад этишлари катъян тақиқланган.

1821



УТВЕРЖДАЮ
ГАТУ срф алаур-
жан мукедесе шериф
бизарлар

"13" 09 2022 г.

г. Республика Казахстан

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

ПО ОБЪЕКТУ: ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ АКАДЕМИЧЕСКОГО ЛИЦЕЯ ПО УЛ. АЛ-ФАРГОНИЙ В Г.

№№	НАИМЕНОВАНИЕ РАБОТ И РЕСУРСОВ	ЕД.ИЗМ	КОЛ-ВО
1	2	3	4
ОТОПЛЕНИЕ			
1	ДЕМОНТАЖ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ВОДОГРЕЙНЫХ КОТЛОВ	100ШТ	0,02
2	УСТАНОВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ВОДОГРЕЙНЫХ КОТЛОВ	КОТЕЛ	2
3	КОТЕЛ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ ВОДОГРЕЙНЫЙ 200КВТ	К-Т	2
4	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ: 0,1 М3	БАК	1
5	РАСШИРИТЕЛЬНЫЙ БАК 300Л	ШТ	1
6	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ	НАСОС	2
7	ЭЛЕКТРОНАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ	ШТ	2
8	КРАН ОТСЕКАЮЩИЙ Д 50ММ	ШТ	5
9	КРАН ОТСЕКАЮЩИЙ Д 76ММ	ШТ	7
10	ДЫМОВАЯ ТРУБА ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ	100М	0,08
11	ДЫМОВАЯ ТРУБА ИЗ АСБЕСТОЦЕМЕНТНЫЕ	М	8
12	ТЕМПЕРАТУРА РЕЛЕ	ШТ	2
13	МАГНИТНЫЙ КЛАПАН Д 25ММ	ШТ	2
14	ШАРОВОЙ КРАН Д 25ММ	ШТ	2
15	ШАРОВОЙ КРАН Д 15ММ	ШТ	2

Д.МУСИБУ
бапт хисобчи
Хемасин мукедеси

Сабит
Сабит
Мурат

Д.Юсупов
М.Мажеев
Г.Муджанов



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: Ijobiy

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 qozonxonalarini joriy ta'mirlash.(1-bosqich).»

Buyurtmachi - “Ixtiyor Loyiha” X/K

Bosh loyihachi - “Ixtiyor Loyiha” X/K

Litsenziya 21.10.2021y AL-001938-soni.

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 xujjalari.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

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

4. Loyihalanayotgan 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'rígiga 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 bat afsil 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-soni 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 qozonxonalarini 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-soni 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'riliqiga buyurtmachi javobgardir.

Bosh mutaxassis: TASHTEMIROVA SHOXISTA MAXAMATJONOVNA