



Dizayn Servis Proekt

"DIZAYN SERVIS PROEKT"

MAS'ULIYATI CHEKLANGAN
JAMIYAT

O'zbekiston Respublikasi Andijon viloyati, Izbokan tumani, Paytug' shahar, Naqshband ko'chasi.
X/r: 20208000500944767001 MFO: 00068 INN: 305848411 "Ipoteka bank" Istiqol filiali.

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Стартовая стоимость объекта

ОБЪЕКТ: ANDIJON SHAHAR XTB ga QARASHLI 1-SONLI UMUMIY O`RTA
TA`LIM MAKTAB HUDUDIDA QOZONXONA BINOSINI MUKAMMAL TA`MIRLASH

Книга 1

Сводный сметный расчет
Локальная ресурсная ведомость

После экспертизы

Андижан 2022 год.

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
Андижанская область город Андижан
Общество с ограниченной ответственностью

«Dizayn Servis Proekt»

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Стартовая стоимость объекта

ОБЪЕКТ: ANDIJON SHAHAR XTB ga QARASHLI 1-SONLI UMUMIY O`RTA
TA`LIM MAKTAB HUDUDIDA QOZONXONA VINOSINI MUKAMMAL TA`MIRLASH

Книга 1

Сводный сметный расчет
Локальная ресурсная ведомость

Директор:

С. Гопиров



ГИП:

С. Тухтасинов

Андижан 2022 год.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА
ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ
ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ:

ANDIJON SHAXAR XTB ga QARASHLI I-SONLI UMUMIY O`RTA TA`LIM MAKTAB HUDUDIDA
QOZONXONA BINOSINI MUKAMMAL TA`MIRLASH

Стартовая стоимость строительства объекта определена на основании в соответствии с

Расчитанная проектной (инжиниринговой, консалтинговой) организацией стоимостью строительства объекта является рекомендуемой. Решение о принятии указанной рекомендуемой стоимости для использования на ранних стадиях реализации проекта принимает заказчик. (ПНК 4.01.16-09-Правила по определению стоимости строительства в договорных текущих ценах Ташкент 2009 г., Глава 3.3 стр. 11)

Цены на строительные материалы, материально-технические ресурсы и транспорт приняты по результатам мониторинга, осуществляемого « Центром...январь-март 2021г), Узбекской республиканской товарно - сырьевой бирже КАТАЛОГ Часть первая и вторая ».

По определению стартовой стоимости объекта заказчиком предстоить переоценит квотные строительные материалы, конструкции, детали и изделий.

Затраты на эксплуатацию строительных машин и механизмов приняты по маркам согласно ресурсных смет

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно мониторинга рынка строительно-подрядных работ и бюллетеня Госкомстата Республики Узбекистан « Основные показатели о затратах на работы, продукцию и услуги, выполняемые строительными организациями..» в пределах 18,71% от суммы прямых затрат.

Затраты на страхование строительных рисков приняты в соответствии с п.1 постановления Кабинета Министров Республики Узбекистан от 20 декабря 1999 года « Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под правительственную гарантию ».

Коэффициенты риска принят в соответствии с приложением № 1 к постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 15 декабря 2003 года № 5.47 « Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004 год и мерах по усилению контроля за их выполнением »

Стоимость строительства объекта рассчитывается по ресурсному методу.
Расчет стартовой стоимости в текущих ценах производится по формуле :

$$C = (C_0 + C_m + C_{3п} + C_{эм} + C_{п} + C_{р}) \times K_p,$$

где :

Со - затраты на оборудование, мебель и инвентарь
 См - затраты на на строительные материалы, изделия и конструкции;
 Сзп - затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное
 Сэм - затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
 Сп - прочие затраты производственного характера;
 Пп - прочие затраты подрядчика;
 Ср - затраты на страхование объектов на время строительства;
 Кр - коэффициент риска, определяемый из прогнозируемого индекса роста

I. ЗАТРАТЫ НА ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ:

Определяем путем умножения трудозатрат рабочих - строителей на текущую стоимость 1 человека -

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

где:

Траб- трудозатраты рабочих строителей, по ресурсным сметам, в чел-часах.;
 Сч- среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая
 Ксс- коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

Змс - среднемесячная заработная плата рабочих-строителей по региону, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев предшествующих на момент расчета, сум./месяц;
 Ф - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан

Согласно Каталога 1-го квартала 2022 г отраслевая месячная заработная плата рабочих - строителей отрасли "Строительство" составила по Андижанской области.

Количество рабочих часов в месяц - - 166,25 часов
 Часовая ставка - Сч = 2231992,7000 : 166,25 = 13425,52 сум/час

Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы: 15036,58 сум/час

$$Сзп = 156,57868 \times 15036,58 \text{ чел/сум} = 2354407,85 \text{ сумов}$$

II. ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ:

Стоимость затрат на эксплуатацию по видам машин и механизмов в текущих ценах, при

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

где:

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;

Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

Затраты на эксплуатацию машин и механизмов; стоимость затрат на эксплуатацию машин и

Сэм 660966,50 сумов (Расчет №4)

Ш. ЗАТРАТЫ НА ПРИОБРЕТЕНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ,

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно

$$См = С_{м1} + С_{м2} + С_{м3} + \dots + С_{мп},$$

где:

С_{м1}, С_{м2}, С_{м3}, С_{мп}, - стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и

где:

N - количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции

Ц_{ср} - средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом заготовительных

См 23175451,02 сумов (Расчет №2)

IV. ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА:

Прочие затраты подрядчика (Пп) определены согласно мониторинга рынка строительного-подрядных

V. СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ РИСКОВ:

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с постановлением Кабинета Министров
Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4% от

VI. КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА:

Коэффициент риска принят в соответствии с приложением № 1 к постановлению Кабинета
Коэффициент риска Кр принимаем до 4% от стоимости строительства объекта, без учета

VII. ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА:

Прочие затраты заказчика (Пз) состоит из нижеиследующих: Проектно-изыскательские работы,

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

ANDIJON SHAXAR XTB ga QARASHLI 1-SONLI UMUMIY O'RTA TA'LIM MAKTAB HUDUDIDA
QOZONXONA BINOSINI MUKAMMAL TA'MIRLASH

наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения)

СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

на **TAMIRLASH ISHLARI**

(наименование работ)

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь	480043309,92
1.1	Транспортные расходы на оборудование	9412613,92
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	23175451,02
2.1	Транспортные расходы на материалы	662155,74
2.2	Заготовительно-складские расходы на материалы	441437,16
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	2354407,85
3.1	Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-	156,58
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	660966,50
5	Итого прямые затраты	506234135,29
7	Прочие затраты подрядчика	4900303,43
10	Итого с прочими затратами	511134438,71
12	Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС	511134438,71
13	НДС	76670165,81
14	Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС	587804604,52

От заказчика

М. П.



Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

ANDIJON SHAHXAR XTB ga QARASHLI 1-SONLI UMUMIY O'RTA TA'LIM MAKTAB HUDUDIDA QOZONXONA
 (наименование (объекта) стройки (предприятия, здания, сооружения))

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 3

на TAMIRLASH ISHLARI

(наименование работ)

№ п/п	Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая
1	2	3	4	5	6	7	8
КОТЕЛЬНАЯ							
Итого по разделу "КОТЕЛЬНАЯ"							
0,00							
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ							
1	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ-2	100 М3		0,01	2315633,32	23156,33
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	1,54	15036,58	23156,33
2	E01-02-061-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ-2	100 М3		0,005	1461555,58	7307,78
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	97,2	0,486	15036,58	7307,78
3	E06-01-001-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100 М3		0,021	41313614,40	867585,90
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	337,48	7,08708	15036,58	106565,45
3.2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	16,78	0,35238	1081,00	380,92
3.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,65	0,01365	54548,00	744,58
3.4	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (M200)	М3	102	2,142	337987,00	723968,15
3.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,018	0,00038	15400000,00	5821,20
3.6	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	44,8	0,9408	32000,00	30105,60
4	E08-01-002-3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ: ГРАВИЙНОГО	М3		5,6	93243,29	522162,42
4.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,5	14	15036,58	210512,12
4.2	09249	ГРАВИЙ	М3	1,28	7,168	43478,00	311650,30
5	E11-01-002-09	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	ПОДСТИЛАЮЩЕГО СЛОЯ		1,7	330852,97	562450,05
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,8	3,06	15036,58	46011,93
5.2	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	0,816	655,00	534,48
5.3	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ЛАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	ТН	0,002	0,0034	5755077,00	19567,26

5.4	36138	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	0,001	0,0017	3000000,00	5100,00
5.5	45021		МЗ	1,02	1,734	283296,64	491236,37
Итого по разделу "ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ" 1982662,49							
ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ							
6	E18-01-002-09	ДЕМОНТАЖ МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ МТБ	1 КОТЁЛ		1	984637,09	984637,09
6.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	43,686	43,686	15036,58	656888,03
6.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,95	1,95	127627,00	248872,65
6.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,446	1,446	54548,00	78876,41
7	E18-01-002-04	УСТАНОВКА МОДУЛЬНОЙ КОТЕЛЬНОЙ МТБ	1 КОТЁЛ		1	1786867,09	1786867,09
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	82,08	82,08	15036,58	1234202,49
7.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,08	1,08	127627,00	137837,16
7.3	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПа/Кгс:СМ2/ШТАМПАТОМ В РАЗОБЕЖЕ	МАШ-ЧАС	0,6	0,6	2291,00	1374,60
7.4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	2,47	2,47	4656,00	11500,32
7.5	02509	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	МАШ-ЧАС	3,04	3,04	54548,00	165825,92
7.6	35319	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	ТН	0,00138	0,00138	14900000,00	20562,00
7.7	45407	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	КГ	0,36	0,36	42600,00	15336,00
7.8	52039	Модульные тепловые установки на основе котлов с горелками принудительного горения МТБ "MTU - 1200 Гн" мощностью 1200 квт, количество котлов в МТБ 600х2, отапливаемая площадь 12 000 м2, работающие	ТН	0,0143	0,0143	14002000,00	200228,60
8	53981	МОНТАЖ КАРКАСОВ ВЫТЯЖНЫХ, ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ И ДЫМОВЫХ ТРУБ Д=300ММ b=10ММ	КОМПЛЕКТ		1	470630696,00	470630696,00
9	E09-06-033-1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	1 Т КОНСТРУКЦИИ		0,14	670952,10	93933,29
9.1	00001	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	ЧЕЛ-ЧАС	33,14	4,6396	15036,58	69763,72
9.2	00762	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,33	0,0462	127627,00	5896,37
9.3	01147	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,31	0,0434	1327,00	57,59
9.4	01513		МАШ-ЧАС	3,2	0,448	11102,00	4973,70
9.5	02509		МАШ-ЧАС	0,49	0,0686	54548,00	3741,99

9.6	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,32	0,3248	1077,00	349,81
9.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,95	0,273	11740,00	3205,02
9.8	35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э46	ТН	0,00285	0,0004	14900000,00	5945,10
10	76832	Стоимость Дымовые трубы с теплоизоляцией и двухслойной лёгкой металлоконструкцией ДТ "MTU - 300 ММ" диаметром 300 мм высотой 2 м	М		9,5	2130435,00	20239132,50
Итого по разделу "ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ"							
				ИТОГО:			493735265,97
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь							
Транспортные расходы на оборудование							
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции							
Транспортные расходы на материалы							
Заготовительно-складские расходы на материалы							
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование							
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах							
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов							
Итого прямые затраты							
Прочие затраты подрядчика							
Итого с прочими затратами							
Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС							
НДС							
Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС							

Составил:

Проверил:



Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

ANDIJON SHAXAR XTB ga QARASHLI 1-SONLI UMUMIY O'RTA TA'LIM MAKTAB HUDUDIDA QOZONXONA
BINOSINI MUKAMMAL TA'MIRLASH
наименование (объекта)стройки (предприятия, здания, сооружения)

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 3

на **TAMIRLASH ISHLARI**
(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-	ЧЕЛ.-ЧАС	156,57868	15036,58	2354407,85
				ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:		
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ.-ЧАС	0,35238	1081,00	380,92
2	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ.-ЧАС	0,816	655,00	534,48
3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ.-ЧАС	3,0762	127627,00	392606,18
4	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-ЧАС	0,0434	1327,00	57,59
5	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ.-ЧАС	0,448	11102,00	4973,70
6	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС-СМ2/НИЗКОЕ Д.Д/Д	МАШ.-ЧАС	0,6	2291,00	1374,60
7	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПЛОСКОГО ТОКА/	МАШ.-ЧАС	2,47	4656,00	11500,32
8	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ.-ЧАС	4,56825	54548,00	249188,90
9	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-ЧАС	0,3248	1077,00	349,81
				ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:		
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1	09249	ГРАВИЙ	М3	7,168	43478,00	311650,30
2	22006	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	2,142	337987,00	723968,15
3	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00038	15400000,00	5821,20
4	32105	МАСТИКА БИТУМНО-ПАТЕКСНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ	ТН	0,0034	5755077,00	19567,26
5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,273	11740,00	3205,02
6	35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э46	ТН	0,0004	14900000,00	5945,10
7	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00138	14900000,00	20562,00
8	36138	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32,40 ММ, IV СОРТА	М3	0,0017	3000000,00	5100,00
9	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	М3	1,734	283296,64	491236,37
10	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,36	42600,00	15336,00

11	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	0,9408	32000,00	30105,60
12	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ.12 ММ	ТН	0,0143	14002000,00	200228,60
13	76832	Стоимость Дымовые трубы с теплоизоляцией и двухслойной легкой металлоконструкцией ДТ "МТУ - 300 ММ" диаметром 300 мм толщиной 2 мм	М	9,5	2130435,00	20239132,50
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ: 22071858,11						
ОБОРУДОВАНИЕ						
1	53981	Модульные тепловые установки на основе котлов с горелками принудительного горения МТБ "МТУ - 1200 Гн" мощностью 1200 кВт, количество котлов в МТБ 600х2, отапливаемая площадь 12 000 м2,	КОМПЛЕКТ	1	470630696,00	470630696,00
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ: 470630696,00						
				Итого:		495717928,46
				Затраты на оборудование, мебель и инвентарь		480043309,92
				Транспортные расходы на оборудование		9412613,92
				Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции		23175451,02
				Транспортные расходы на материалы		662155,74
				Заготовительно-складские расходы на материалы		441437,16
				Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование		2354407,85
				Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах		156,58
				Затраты на эксплуатацию машин и механизмов		660966,50
				Итого прямые затраты		506234135,29
				Прочие затраты подрядчика		4900303,43
				Итого с прочими затратами		511134438,71
				Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС		511134438,71
				НДС		76670165,81
				Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС		587804604,52

Составил:

Проверил:





"TASDIQLAYMAN"

[Signature]
" " " 2022-y.

NUQSON DALOLATNOMASI

Ushbu dalolatnomani shu haqda tuzdikkim Andijon shahar XTB ga №1-sonli umumiy o'rtta ta'lim maktab hududida qozonxonana binosini mukammal ta'mirlashda quyidagi ishlarni bajarish aniqlandi

№	Ish turlari nomlari	O'lchov birligi	Soni
1	2	3	4
1	QOZONXONA		
2	UMUMIY QURILISH ISHLARI		
3	YER KOVLASH ISHLARI	M3	1,0
4	KOVLANGAN YERNI KO'MISH ISHLARI	M3	0,5
5	TASMASIMON POYDEVOR QUYISH	M3	2,1
6	POYDEVOR ASOSINI SHAG'ALLASH	M3	5,6
7	BETON QORISHMA BILAN TEKISLASH	M3	1,7
8	ISSIQLIK TIZIMI		
9	ISSIQLIK QOZONINI BUZISH	QOZONXONA	1
10	12000 kWt quvvatiga ega MTB "MTU-1200 Tn" majburiy yonish moslamalari bo'lgan qozonlarga asoslangan modulli issiqlik moslamalari, MTU dagi qozonlar soni 600kWt*2 isitiladigan maydon 12000m2, qattiq yoqilg'ida ishlaydi operator xonasi bilan	komplekt	1
12	300 mm o'lchamli tutun quvuri narxi 9,5 metr, qalindigi 2mm	M	9,5

Buyurtmachi vakili:

№1-sonli umumiy o'rtta ta'lim maktabi direktori:



[Signature]

[Signature]



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

АНДИЖОН ВИЛОЯТИ

Andijon viloyati 170100, Andijon Shahri, A.Navoiy shox ko'chasi 30-uy. Tel/Faks (374) 223-57-82, E-mail:
ekspert-2312@mail.ru. www.ekspertiza.mc.uz www.mc.uz



Holati: Ijoiy
Direktor: MASHRAPOV AXRORBEK AKRAMOVICH
Sana:15-06-2022 yil

Yig'ma ekspert xulosasi № 47098

Obyekt nomi «Andijon shaxar Xalq ta'limi bo'limi tasarrufidagi №1-umumta'lim maktabi qozonxona binosini mukammal ta'mirlash»

Buyurtmachi - «DIZAYN SERVIS PROEKT» MChJ
Bosh loyihachi - «DIZAYN SERVIS PROEKT» MChJ
Litsenziya AL-000007 sonli 19.06.2019 yil dan cheksiz. O'zbekiston Respublikasi qurilish vazirligi
Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan
Bosh pudratchi – tender savdolari orqali
Qurilish turi mukammal ta'mirlash
Murojaat raqami: № 43822

1. Loyihalash uchun asos

Xalq deputatlari Andijon shaxar kengashining 30.04.2022 yildagi №VI-28-23-1-29-K/22-sonli qarori.

Andijon shaxar Xalq ta'limi bo'limi tomonidan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

Andijon shaxar Xalq ta'limi bo'limi hamda loyiha tashkiloti bilan 2022 yildagi shartnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Lokal resurs xujjatlar.

Tushuntirish xatlari.

Yig'ma lokal xujjatlar

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Peshxisob xisoblari bo'yicha: "Andijon shaxar Xalq ta'limi bo'limi tasarrufidagi №1-umumta'lim maktabi qozonxona binosini mukammal ta'mirlash", ob'ekti peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan: Qo'l kuchi bilan yer kovlash va ko'mish. Tasmasimon beton poydevor quyish. Poydevor ostiga shag'al asos solish. Beton qorishma bilan tekislash. Issiqlik qozonini buzish. Isitish qozonini o'rnatish. Xavo va ventilyatsiya quvurini montaj qilish.

Xisob kitob uchun "Resurslar metodi" dan foydalanildi.

4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

Tushuntirish xatining tartibga keltirilishi.

Ish xaqi xarajatlari Vaqtinchalik tartib bilan kelishilgan xolda tartib asosida aniqlangan:

- Quruvchilarning o'rtacha oylik ish xaqi xisobotlar asosida keltirilgan.

Ijtimoiy sug'urtaga xisoblanish 2022 yil ko'rsatkichlari asosida qabul qilingan.

Pudratchi xarajatlari ShNK-4.01.16-09ga asosan keltirilgan.

Buyurtmachi xarajatlari xisobga olinmagan.

Tavakkalchilik koeffitsienti xisobga olinmagan.

Mashina va maxsulotlar qiymati tegishli meyoriy xujjatlar asosida aniqlik kiritilgan.

Ijtimoiy sug'urtaga o'tkazmalarni aniqlash uchun O'zbekiston Respublikasi Prezidentining 04.12.2014 yildagi PFP-2270 sonli Farmoniga kiritilgan №25 sonli ilovadan foydalanish zarur.

Taqdim etilgan 15% QQS bilan hisoblangan umumiy miqdori 598087,35 ming so'mni tashkil qilgan. Ekspertiza ko'rigidan so'ng 10282,75 ming so'm to'g'rilangan local smeta qismi, jihozlar harajatlari va qurilish materiallari narhlari xisobiga kamaytirildi.

7. Xulosalar.

Peshxisob xisoblari bo'yicha: "Andijon shaxar Xalq ta'limi bo'limi tasarrufidagi №1-umumta'lim maktabi qozonxona binosini mukammal ta'mirlash», ob'ektini quyidagi texnika-iqtisodiy ko'rsatkichlariga ko'ra keyingi kelishuv va tender savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etiladi:

Me'yoriy mehnat sarfi

- 19,572 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavsiyaviy

(boshlang'ich) miqdori 15% QQS bilan

- 587804,60 ming so'm.

O'zbekiston Respublikasi Vazirlar Mahkamasining 11.06.2003 yildagi 261-sonli qarori va ShNK 4.01.16-09 me'yorlariga muvofiq tanlov savdolarini o'tkazish uchun ob'ektning qiymati buyurtmachi tomondan belgilanadi. Tasdiqlash uchun tavsiya etilgan ta'mirlash va qurilish ishlari narxi boshlang'ich xisoblanib, asosiy qarorni buyurtmachi va bosh pudrat korhonasi tomonidan shartnomaviy munosabatlar orqali amalga oshiriladi.

ShNK 1.03.06-13da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaxarsozlik xujjatlarining sifati uchun javobgarlik buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyixalashirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyixa qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

Bosh mutaxassis: Xaldarov Jur'at Alimdjanovich