



MIRZAOBOD TUMANI MAKTABGACHA TA'LIM BO'LIMI
MIRZAOBOD DISTRICTAL DEPARTMENT OF PRESCHOOL EDUCATION

120500, Sirdaryo viloyati, Mirzaobod tumani, Mustaqilik ko'chasi, 7-uy
Tel.: (998 67) 310-12-68 www.Mirzaobod.mtb.uz/, el.pochta: mirzaobod_tmtb@mdo.uz.

127 Maqim 2022-yil

ТЕХНИК HUJJATLAR

Тип Б 1.

ГОСТ 31307

1. Затраты на основную заработную плату с отчислениями на социальное страхование 12% 6 437 170 сум
 2. Затраты на машины и механизмы (ориентир) 253 420 сум
 3. Расходы на стройматериалы, конструкции и изделия 6 151 738 сум
 4. Затраты на транспорт и складские расходы 307 587 сум
 5. Затраты на оборудование 6 488 000 сум
 - Затраты на оборудование с учет.тран.и склад. Расход 2% 129 760 сум
 6. Прочие затраты и расходы подрядчика 17,27% 2 270 990 сум
- Итого: 22 038 665 сум**

Мирзаобод туман МТБ мудирлари:

Э.Уралов



1 - Project Makers

Общество с ограниченной ответственностью

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ МТТ НА 90 МЕСТ В НАВБАХОР МФЙ
МИРЗААБАДСКОГО РАЙОНА СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ.

Директор:

М. Маматкулов

ГИП:

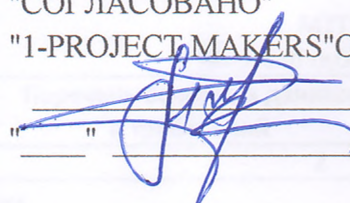


М. Маматкулов

г. Гулистан 2022 год

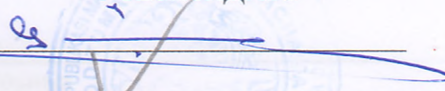
"СОГЛАСОВАНО"

"1-PROJECT MAKERS" OOO

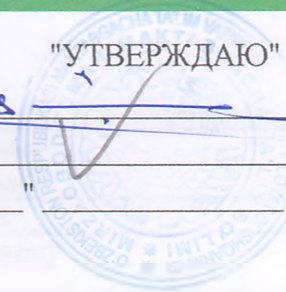
 М. Маматкулов

" " 2022 г.

"УТВЕРЖДАЮ"



" " 2022 г.

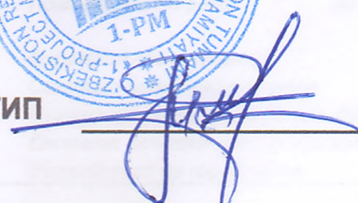


ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ

Текущий ремонт
МТТ на 90 мест в Навбахор МФЙ
Мирзаабадском районе Сырдарьинской области.



ГИП



М. Маматкулов

г. Гулистан 2022 г.

ЗАДАНИЕ НА ПРОЕКТИРОВАНИЕ ОБЪЕКТА

Текущий ремонт
МТТ на 90 мест в Навбахор МФЙ
Мирзаабадском районе Сырдарьинской области.

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2	3
1	Заказчик	Заказчик <u>Мирзаабад район МТТ</u>
2	Основание для проектирования	Письмо заказчика
3	Вид строительства (новое, реконструкция, ремонт и т.д.)	Текущий ремонт
4	Адрес проектируемого объекта	МТТ на 90 мест в Навбахор МФЙ Мирзаабадском районе Сырдарьинской области.
5	Стадийность проектирования	Одна стадия. Рабочий проект.
7	Проектная организация - генеральный проектировщик	ООО "I-PROJECT MAKERS" Sirdaryo vil. Guliston tumani, Boyovut MFY, Sanam ko'chasi, 2-uy Лицензия рақами: АЛ-001997 13-12-2021 йил Госархитектстрой Р. Узбекистан.
9	Типы жилых и общественных зданий (Типовой проект, этажность, мощность, назначение здания...)	Общественное здание МТТ на 90 мест в Навбахор МФЙ Мирзаабадском районе Сырдарьинской области.
10	Условия площадки строительства (Сейсмичность, группа просадочности грунтов, климатические показатели и т.д.)	Расчетная сейсмичность 8 баллов Расчетные температуры наружного воздуха наиболее холодных -19 °С Ветровая нагрузка составляет 42 кг/м ² Климатический район I Б Категория ответственности здания I Б Коэффициент ответственности II Степень огнестойкости II
11	Требования к основным материалам и ограждающим конструкциям.	Выполнить проектно-сметную документацию на: Текущий ремонт МТТ на 90 мест в Навбахор МФЙ Мирзаабадском районе Сырдарьинской области. УСТАНОВКА ВЕНТИЛЯТОРОВ. УСТАНОВКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ. УСТАНОВКА ШУМОГЛУШИТЕЛЬ. УСТАНОВКА ЦИРКУЛЯЦИОННЫХ НАСОСОВ. УТЕПЛЕНИЯ БАКОВ ИЗ МИНЕРВАТОЙ.
12	Коэффициент прочих затрат подрядчика	Пп=17,27%
14	Затраты труда рабочих и строителей с учетом в соцстрах(1ч/ч) за III квартал	17410,76
15	Назначение здания и сооружения, место площадки строительстве.	Текущий ремонт МТТ на 90 мест в Навбахор МФЙ Мирзаабадском районе Сырдарьинской области.
16	Способ работ генподрядчика (подрядный, хозяйственный и т.д.)	Подрядный
17	Основные требования к инженерному и технологическому оборудованию (пожарная сигнализация, охранная сигнализация, проводная телефонизация, видеоаблюдение и т.п.)	Пожарная сигнализация: предусмотреть установку дымовых и тепловых датчиков Пожарный резервуар не требуется Охранная сигнализация: Система видеонаблюдения: Предусмотреть установка видеонаблюдения Система ночного освещения здания: Устройство не требуется
18	Требования по обеспечению условий жизнедеятельности инвалидов	Проектом выполнить в соответствии с требованиями КМК 2.01.02-96 "Проектирование среды жизнедеятельности инвалидов и маломобильных групп населения". Пандус в здание разработать по КМК
19	Источник финансирования	Бюджетные средства
20	Сроки начала и окончания строительства. Продолжительность строительства.	Выполнить расчет продолжительности с использованием трудозатрат определенных в сметах. Год строительства 2022 год

№ п/п	Перечень основных данных и требований	Содержание основных данных и требований
1	2	3
21	Требования к благоустройству и озеленению объекта	
22	Требования о необходимости разработки мероприятий по гражданской защиты и мероприятий по предупреждению чрезвычайных ситуаций	
23	Особые условия к проектированию. (Число экземпляров ПСД, переда- ваемых заказчику)	На основании Ш.Н.К. 1.03.01.-08 п.2.9 проектная организация выдает заказчику: 3 –экз. рабочих чертежей 1 –экз. локально- ресурсной ведомости 1–экз. сводно- ресурсной ведомости 1 –экз. электрон. версии локал. и сводной ресурсной ведомости

Представитель Заказчика:
Мирзаабат район МТТ

0

Представитель проектировщик
ГИП проектно-производственное управление

M. Mamatkulov
М. Маматкулов

Примечание: Задание составлено по ШНК 1.03.01-03 "Состав, порядок разработки, согласования и утверждения проектной документации, на капитальное строительство предприятий, зданий и сооружений(приложения 9-12)

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Определение стартовой стоимости в договорных текущих ценах

По объекту:

**ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ МТТ НА 90 МЕСТ В НАВБАХОР МФЙ МИРЗААБАДСКОГО РАЙОНА
СЫРДАРЬИНСКОЙ ОБЛАСТИ.**

В соответствии с требованиями приложения № 1 к Постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 11.06.03 г. № 261 «О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов, осуществляемых за счет централизованных капитальных вложений» стоимость строительства объекта рассчитываются согласно ШНК 4.01.16-04 п. 4.6 по формуле:

$$C = (C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + C_{пп} + C_r) \times K_p$$

или при строительстве объекта «под ключ»:

$$C = (C_o + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_p + C_{пп} + C_r) \times K_p,$$

где:

C_о - затраты на оборудование, мебель и инвентарь;

C_м - 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_{пп} - прочие затраты подрядчика;

C_р - затраты на страхование строительства объектов на время строительства;

K_р - коэффициент риска, определяемый исходя из прогнозируемого индекса роста

цены в строительстве на очередной год.

1. Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции.

Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции определяются на основе сводного ресурсного расчета, разрабатываемого в составе конкурсной документации с применением средневзвешенных цен на единицу с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, сложившихся в Сырдарьинской области, по формуле:

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

где:

C_{м1}, C_{м2}, C_{м3}, ..., C_{мп} – стоимость отдельных видов строительных материалов,

где:

N_{сп} – количество отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций, требуемого для строительства объекта;

C_{сп} - средневзвешенная цена на единицу строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов, сложившихся в регионе

Стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов составит:

$$C_m = 6151738$$

Стоимость строительных материалов, изделий и конструкций взята из «Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы» принимаемые в строительном производстве Республики Узбекистан и утвержденные Госкомархитектстроём Республики Узбекистан за 3 кв 2021 года . Цены на материалы и оборудования рекомендательного характера

2. Затраты на заработную плату

Затраты на заработную плату определяются путем умножения нормативной трудоемкости объекта на текущую стоимость 1 человеко-часа (в сумах) и на коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование, по формуле:

$$C_{зп} = T \times C_ч \times K_{сс},$$

где:

T - нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах;

C_ч – среднечасовая заработная плата рабочих; при определении стартовой стоимости объекта исчисляется исходя из фактического уровня средне-статической месячной заработной платы строителей по региону;

Ксс- коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производится по формуле:

$$Cч = Змс : \Phi,$$

Где:

Змс - среднемесячная заработная плата строителей по региону, определенная на основе статических за предыдущие 12 месяцев предшествующих на момент расчета, сум/месяц;

\Phi - среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан.

Согласно данным Госкоммакроэкономстата Республики Узбекистан на 3 квартал 2021 года сложившаяся среднечасовая зарплата рабочих строителей по Ташкентской области:

$$Cч = 17410,76$$

Отчисление на социальное страхование от основной заработной платы:

Трудозатраты по сводным ресурсным методам: 369,72

Основная заработная плата рабочих строителей: 6437170

3. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

Стоимость затрат на эксплуатацию машин и механизмов в текущих ценах, при определении стартовой стоимости строительства объекта, рассчитывается по формуле:

$$Cэм = Эм \times Цпр,$$

где:

Эм – объём эксплуатации машин и механизмов в часах;

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

Текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов приняты усредненно к Сырдарьинской области:

$$Cэм = 253420$$

4. Затраты на приобретение оборудования, мебели и инвентаря.

Затраты на приобретение оборудования, мебели и инвентаря определяются на основании спецификаций, составленных на основе действующих сметных ресурсных нормативов с применением цен предприятий-производителей (поставщиков) с учетом транспортных и заготовительно-складских расходов или по банку данных, формируемых на основе мониторинга цен, по формуле:

$$Cо = Co1 + Co2 + Co3 + \dots + Con,$$

где:

Co1, Co2, Co3, ..., Con, - стоимость отдельных видов оборудования, мебели и инвентаря.

$$Con = N \times Цср,$$

где:

N – количество отдельного вида оборудования, мебели и инвентаря;

Цср – средневзвешенная цена единицы оборудования, мебели и инвентаря.

$$Cо = 307587$$

5. Структура прямых затрат

№ п/п	Наименование	Стоимость в текущих ценах, сум
1	Основная заработная плата рабочих-строителей	6 437 170
2	Эксплуатация машин и механизмов	253 420
3	Расходы на строительные материалы, изделия и конструкции	6 151 738
4	Расходы на оборудование, мебель и инвентарь	6 488 000
5	транспортные и заготовительно-складские расходы	307 587
6	Кабельно-проводниковая продукция	0
ИТОГО:		19 637 915

6. Прочие затраты производственного характера.

Прочие затраты производственного характера учитывают затраты (Ср) учитывают затраты на временные здания и сооружения, зимнее удорожание, перевозку рабочих, вахтовый метод строительства и. т.п., которые не учтены в прямых затратах.

Эти затраты определяются по данным ПОС и средне сложившихся затрат в подрядной организации. Прочие затраты производственного характера Ср приняты условно.

ИТОГО прямые затраты с учетом затраты производств. характера

19637915

7. Прочие затраты подрячика

Прочие затраты подрячика Пп приняты согласно статистическим данным в размере 16% от суммы прямых затрат с учетом затрат производственного характера, за минусом затрат на оборудование

Пп =	19637914,61	x	16,00%	2270990
Итого полная стоимость объекта подлежащего страхованию				
Ср = См + Сзп + Сэм + Сп + Пп =				21908905

8. Коэффициент риска

Коэффициент риска принят условно в размере 0.02%	0
страхование строительства 0,12%	0
Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС:	
Ц =	21908905

Итого НДС:				
Пз =	21908905	x	15%	3305800

9. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика Пз

Пз =	2647725196,80%	1132787
------	----------------	---------

Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС составит:

21908905	+	3305800	+	1132787	=	26347492
----------	---	---------	---	---------	---	----------

Директор ООО "1-PROJECT MAKERS"

ГИП:



М. Маматкулов

М. Маматкулов

Утверждаю:

ДЕФЕКТНЫЙ АКТ на:

ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ МТТ НА 90 МЕСТ В НАВБАХОР МФЙ МИРЗААБАДСКОГО РАЙОНА СЫРДАРЬИНСКОЙ

Комиссия в составе:

Представителей проектного института:

ГИП

Представителей заказчика

провели обследование указанного выше объекта
и определили следующие виды работ и их объемы

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
2	ВЕНТИЛЯЦИЯ		
3	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ 150X150 ММ	100 М2	0,282
4	ВОЗДУХОВОДЫ 150X150 ММ	М2	28,2
5	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н (НОРМАЛЬНЫЕ) ТОЛЩИНОЙ: 0,5 ММ, ПЕРИМЕТРОМ ДО 600 ММ	100 М2	0,272
6	ВОЗДУХОВОДЫ 350X450 ММ	М2	27,2
7	ВЕНТИЛЯТОР С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	1 ШТ	1
8	ВЕНТИЛЯТОР С ЭЛ. ДВИГ. Pн=1,1кВт 4А 71 В2	КОМПЛЕКТ	1
9	УСТАНОВКА ШУМОГЛУШИТЕЛЕЙ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ТРУБЧАТЫХ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ТИПА: ГТК 2-5, ДИАМЕТРОМ ОБЕЧАЙКИ 400 ММ	1 ШТ	1
10	ВЕНТИЛЯТОР	ШТ	3
11	ВЕНТИЛЯТОР ОКОННЫХ АИСИ	ШТ	3
12	УСТАНОВКА БАК	1 БАК	2
13	БАКИ ПЛАСТМАСОВЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 1,00 М3	ШТ	2
14	УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ВЕРМИКУЛИТОВЫМИ МАТАМИ	100 М2	0,26
15	МАТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М2	26
16	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ	100 М	0,6
17	ТРОЙНИК 25X25X25 ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ	ШТ	4
18	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ	1 ШТ	22
19	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	2
20	ВЕНТИЛЬ Д25 ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ	ШТ	20
21	АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ	ШТ	4
22	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ	ШТ	4

ГИП

М. Маматкулов

Представителей заказчика



ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ

(наименование работ)

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь	6 488 000
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	6 151 738
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	6 437 170
3.1	Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах	370
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	253 420
5	Итого прямые затраты	19 330 328



на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ
(наименование работ)

№	Шифр номера работной и коды регистров	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Удельные		Суммарная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	по единице измерения	итого
1	2	3	4	5	6	7	8
ВЕНТИЛЯЦИЯ							
1	E20-01-001-1	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ 150X150 ММ	100 М2		0,282	3242500,39	914385,11
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	167,86	47,33652	17410,76	821164,79
1.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,52	0,14664	127627,00	18715,22
1.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	1,79	0,50478	4656,00	2350,26
1.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,78	0,21996	54548,00	11998,38
1.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,015	0,00423	10750000,00	45472,50
1.6	33319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00045	0,00013	10650000,00	1351,48
1.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	2,256	4580,00	10332,38
2	52159	ВОЗДУХОВОДЫ 150X150 ММ	М2		28,2	58000,00	1635600,00
3	E20-01-001-2	ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н (НОРМАЛЬНЫЕ) ТОЛЩИНОЙ: 0,5 ММ, ПЕРИМЕТРОМ ДО 600 ММ	100 М2		0,272	3242500,39	881960,11
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	167,86	45,63792	17410,76	794939,09
3.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,52	0,14144	127627,00	18051,56
3.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	1,79	0,48688	4656,00	2266,91
3.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,78	0,21216	54548,00	11572,90
3.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,015	0,00408	10750000,00	43860,00
3.6	33319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00045	0,00012	10650000,00	1303,56
3.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	8	2,176	4580,00	9966,08
4	52159	ВОЗДУХОВОДЫ 350X450 ММ	М2		27,2	58000,00	1577600,00
5	Ц07-03-001-01	ВЕНТИЛЯТОР С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	1 ШТ		1	144890,51	144890,51
5.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	8,2	8,2	17410,76	142768,23
5.2	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,02	0,02	51566,00	1031,32
5.3	02499	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,02	54548,00	1090,96
6	52111	ВЕНТИЛЯТОР С ЭЛ.ДВИГ. Рн=1,1кВт 4А 71 В2	КОМПЛЕКТ		1	316500,00	316500,00
7	E20-02-014-11	УСТАНОВКА ШУМОГЛУШИТЕЛЕЙ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ТРУБЧАТЫХ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ТИПА: ГТК 2-5, ДИАМЕТРОМ ОБЕЧАЙКИ 400 ММ	1 ШТ		1	435394,84	435394,84
7.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,82	1,82	17410,76	31687,58
7.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,02	0,02	54548,00	1090,96
7.3	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,00009	0,00009	10750000,00	967,50
7.4	43369	ШУМОГЛУШИТЕЛИ ТРУБЧАТЫЕ	ШТ	1	1	400000,00	400000,00
7.5	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,36	0,36	4580,00	1648,80
8	Ц08-03-605-1	ВЕНТИЛЯТОР	1 ШТ		3	31887,14	95661,43
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,24	3,72	17410,76	64768,03
8.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,26	0,78	950,00	741,00
8.3	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,08	0,24	51566,00	12375,84
8.4	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,08	0,24	71069,00	17056,56
8.5	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ	КГ	0,02	0,06	12000,00	720,00
9	52112	ВЕНТИЛЯТОР ОКОННЫХ АНСИ	1 ШТ		3	166400,00	499200,00
10	Ц107-03-055-01	УСТАНОВКА БАК	1 БАК		2	210670,20	421340,39
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,1	24,2	17410,76	421340,39
11	52020	БАКИ ПЛАСТМАСОВЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 1,00 М3	ШТ		2	1540000,00	3080000,00
12	E12-01-013-01	УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ВЕРМИКУЛИТОВЫМИ МАТАМИ	100 М2		0,26	381793,10	99266,20
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	21,02	5,4652	17410,76	95153,29
12.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,29	0,0754	54548,00	4112,92
13	61268	МАТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М2		26	15652,90	406952,00
14	E16-04-002-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ	100 М ТРУБОПРО ВОДА		0,6	3065576,23	1839345,74
14.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	149,64	89,784	17410,76	1563207,68
14.2	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	8,12	4,872	10891,00	53060,95
14.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,22	0,132	54548,00	7200,34
14.4	09219	ВОДА	М3	0,74	0,444	1500,00	666,00
14.5	30431	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ В ОБОЙМАХ 3X58,3 ММ	ТН	0,00059	0,00035	15833000,00	5604,88
14.6	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,2	0,12	8520,00	1022,40
14.7	39016	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ РN10 Д25 /D*3/4, СТЕНКА 2,3	М	100	60	3460,00	207600,00
14.8	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	ШТ	0,069	0,0414	350,00	14,49
14.9	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,38	0,228	4250,00	969,00
15	37982	ТРОЙНИК 25X25X25 ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ	ШТ		4	1107,00	4428,00
16	E16-05-001-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ	1 ШТ		22	26139,30	575064,54
16.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,47	32,34	17410,76	549063,98
16.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,01	0,22	54548,00	12000,00
17	54705	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ		2	9750,00	19500,00
18	37933	ВЕНТИЛЬ Д25 ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ	ШТ		20	24900,00	498000,00
19	Ц107-04-001-01	АГРЕГАТ НАСОСНЫЙ	1 ШТ		4	619309,71	2477230,83
19.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	27,8	111,2	17410,76	195000,00
19.2	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,03	0,12	51566,00	8177,00
19.3	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2,9	11,6	1327,00	10000,00
19.4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	2,6	10,4	4656,00	8000,00
19.5	02499	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,12	54548,00	8000,00
19.6	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,5	2	1077,00	2000,00
19.7	02813	ПРОПАН-БУТАН	КГ	0,24	0,96	1624,00	3000,00
19.8	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	1,4	5,6	3130,00	7000,00
19.9	33315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,0035	0,014	10650000,00	14000,00
19.10	64584	ПОДКЛАДКИ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	КГ	15,2	60,8	4240,00	20000,00
20	52514	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ	ШТ		4	852000,00	3408000,00
Итого по разделу " ВЕНТИЛЯЦИЯ "							19 330 328
ИТОГО:							19 330 328

Составил:

Проверил:



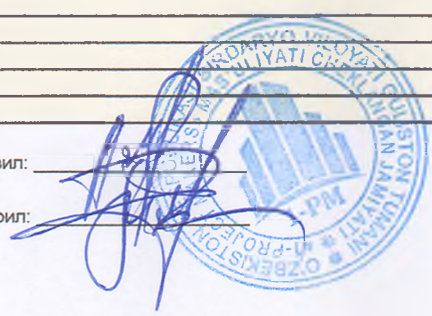
СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 202219.00

на ТЕКУЩИЙ РЕМОНТ
(наименование работ)

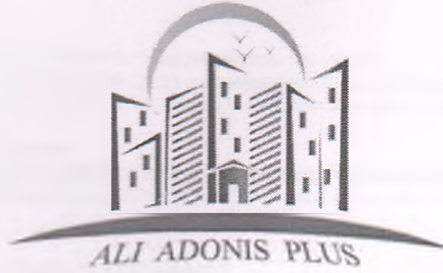
№ п/п	Объем работ (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	369,72364	17410,76	6437169,56
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ:						6437169,56
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	00116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ-ЧАС	4,872	10891,00	53060,95
2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,78	950,00	741,00
3	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,28808	127627,00	36766,79
4	00766	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ МОНТАЖЕ ТЕХНОЛОГИЧЕСКОГО ОБОРУДОВАНИЯ	МАШ-ЧАС	0,38	51566,00	19595,08
5	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	11,6	1327,00	15393,20
6	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	11,39166	4656,00	53039,57
7	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,14	54548,00	7636,72
8	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,87952	54548,00	47976,06
9	02510	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 8 Т	МАШ-ЧАС	0,24	71069,00	17056,56
10	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2	1077,00	2154,00
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						253419,92
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1	02833	ПРОПАН-БУТАН	КГ	0,96	1624,00	1559,04
2	09219	ВОДА	М3	0,444	1500,00	666,00
3	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0084	10750000,00	90300,00
4	30451	ДОБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ /В ОБОЙМАХ/ 3X58,5 ММ	ТН	0,00035	15833000,00	5604,88
5	31692	КЛЕЙ 88-СА	КГ	0,12	8520,00	1022,40
6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	5,6	3130,00	17528,00
7	35315	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э50А	ТН	0,014	10650000,00	149100,00
8	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00025	10650000,00	2655,05
9	37933	ВЕНТИЛЬ Д25 ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ	ШТ	20	24900,00	498000,00
10	37982	ТРОЙНИК 25X25X25 ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЙ	ШТ	4	1107,00	4428,00
11	38016	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ PN10 Д25 /D*3/4, СТЕНКА 2,3/	М	60	3460,00	207600,00
12	45369	ШУМОГЛУШИТЕЛИ ТРУБЧАТЫЕ	ШТ	1	400000,00	400000,00
13	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	ШТ	0,0414	350,00	14,49
14	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	4,792	4580,00	21947,36
15	52111	ВЕНТИЛЯТОР С ЭЛ ДВИГ. Pn=1,1кВт 4А 71 В2	КОМПЛЕКТ	1	316500,00	316500,00
16	52112	ВЕНТИЛЯТОР ОКОННЫХ АИСИ	ШТ	3	166400,00	499200,00
17	52159	ВОЗДУХОВОДЫ 150X150 ММ	М2	55,4	58000,00	3213200,00
18	54705	КРАНЫ ШАРОВЫЕ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	ШТ	2	9750,00	19500,00
19	61268	МАТЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	М2	26	15652,00	406952,00
20	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,228	4250,00	969,00
21	64584	ПОДСЛАДКИ МЕТАЛИЧЕСКИЕ	КГ	60,8	4840,00	294272,00
22	97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,06	12000,00	720,00
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						6151738,22
ОБОРУДОВАНИЕ						
1	52020	БАКИ ПЛАСТМАСОВЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 1,00 М3	ШТ	2	1540000,00	3080000,00
2	52514	НАСОС ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ	ШТ	4	852000,00	3408000,00
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:						6 488 000
Итого:						19 330 328
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь						6 488 000
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции						6 151 738
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование						6 437 170
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах						370
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов						253 420
Итого прямые затраты						19 330 328

Составил:

Проверил:



O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI
SIRDARYO VILOYAT
GULISTON SHAHRI
ALI ADONIS PLYS M Ch J
Guliston shahri, HUMANAZAROV-39
Sirdaryo viloyati. tel. 99345 22 73
Viloyat Milliy banki MFO 00363
h/r 2020 8000 7007 0875 1001
inn 304528 920



РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН
СЫРДАРЬИНСКАЯ ОБЛАСТЬ
г. ГУЛИСТАН
ООО АЛИ АДОНИС ПЛЮС
г. Гулистан ул. Хужаназаров—39
Сырдарья область. тел.99 345 22 73,
отд. Нац. банка ВЭД РУ МФО 00363
р/с 2020 8000 7007 0875 1001
инн 304528 920

Guliston shahri.

« 18 » *fevral* 2022 yil

YIG'MA EKSPERT XULOSA №

51-od-17-od

ob'ekt bo'yicha: Joriy ta'mirlash
"Navruz" shaxarchasida joylashgan 20-maktabgacha ta'lim muassasi
Mirzoobod tumani. Sirdaryo viloyati.

Loyihadan oldingi va shaharsozlik hujjatlarining davlat ekspertizasi
qurilish, rekonstruksiya, kapital va joriy ta'mirlash, texnik yoki kengaytirish uchun
korxonalar, binolar va inshootlarni texnologik qayta jihozlash, modernizatsiya qilish;
ShNK va KMK me'yorlariga rioya qilish, hukmron bo'lgan taxmin narxiga muvofiqligi uchun
bozor, shuningdek, strukturaviy mustahkamlik, seysmik qarshilik masalalarini ko'rib chiqadi
moliyalashtirish manbalaridan, mulkchilik turlaridan qat'i nazar, yong'in xavfsizligiga
etibor qaratish

Buyurtmachi: "Mirzoobod tuman maktabgacha talim bo'limi"

Moliyalashtirish manbai: Byudjet mablag'lari

Bosh loyixachi: MChJ "1-PROJECT MAKERS"
AJ-001997 ot 13.12.2021y

Pudratchi tashkilot: Belgilangan emas

Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar:

Ob'ektning boshlang'ich qiymati (QQS va mijozlar xarajatlaridan tashqari)
Qurilish qiymati QQS bilan va mijozning xarajatlari bilan

Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar:

1	QQSsiz va mijozning narxisiz ob'ektning boshlang'ich qiymati	22 038 665	sum
2	QQS va mijozning xarajatlar bilan qurilish qiymati	26 477 252	sum
	nusxa: ekspertiza o'tkazish uchun buyurtmachining xatlari	TALAB QILINMAYDI	
	nusxa: ob'ektni loyihalash uchun topshiriqlar:	TALAB QILINMAYDI	
	nusxa: ishlab chiquvchi litsenziyasi	TALAB QILINMAYDI	
	Nuqson dalolatnomasi	TALAB QILINMAYDI	
	Архитектура-режалаштириш топшириги.	TALAB QILINMAYDI	
	Tasviriy materiallar	TALAB QILINMAYDI	
	Topografik tadqiqot	TALAB QILINMAYDI	
	Bino va inshootlarni texnik ko'rikdan o'tkazish. rekonstruksiya paytida	TALAB QILINMAYDI	
	Geologik xulosa	TALAB QILINMAYDI	
	PSD - Mahalliy manbalar varag'i. Svodno resurs ro'yxati	MAVJUD	
	Qurilish va rekonstruksiya chizmalari	MAVJUD	

Xarajatlarni hisoblash.

SHNK 4..01.16-09 "qurilish xarajatlarini aniqlash qoidalari.
shartnoma joriy narxlarida".

	1k-soat uchun ish haqi ijtimoiy sug'urtā bilan 12% uchun 3-ch. -21y.	17410,75	sum
	Pudratchining boshqa xarajatlari	17,27%	
	QQS	15,00%	

Loyihani muvofiqashtirish

Loyixa topshirig'i tasdiqlangan va qabul qilingan
Nuqson dalolatnomasi tasdiqlangan va qabul qilingan

Ishning asosiy hajmi.

ВЕНТИЛЯЦИЯ

ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦЕНКОВАННОЙ СТАЛИ ДИАМЕТРОМ 150X150 ММ
ПРОКЛАДКА ВОЗДУХОВОДОВ ИЗ ЛИСТОВОЙ, ОЦЕНКОВАННОЙ СТАЛИ И АЛЮМИНИЯ КЛАССА Н (НОРМАЛЬНЫЕ) ТОЛЩИНОЙ: 0,5 ММ, ПЕРИМЕТРОМ ДО 600 ММ
УСТАНОВКА ШУМОГЛУШИТЕЛЕЙ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ТРУБЧАТЫХ КРУГЛОГО СЕЧЕНИЯ ТИПА: ГТК 2-5, ДИАМЕТРОМ ОБЕЧАЙКИ 400 ММ
УСТАНОВКА БАК
УТЕПЛЕНИЕ ПОКРЫТИЙ ВЕРМИКУЛИТОВЫМИ МАТАМИ
ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ НАПОРНЫХ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДЛЯ ХОЛОДНОЙ ВОДЫ ДИАМЕТРОМ: 25 ММ
УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ, ЗАДВИЖЕК, ЗАТВОРОВ, КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ, КРАНОВ ПРОХОДНЫХ НА ТРУБОПРОВОДАХ

Malumot:

Binoning funksional yong'in xavfi bo'yicha sinfi-4.21 bilan aniqlandi.

Ф4.3. Hukumat institutlari

Loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqish huquqini beruvchi Loyiha litsenziyasining nusxasi mavjud

8d bandiga qarang. SHNK1.03.06-13

Agar litsenziya bo'lmasa, loyiha hujjatlari qonuniy ravishda haqiqiy emas

Loyihaviy topshiriq loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqishning 1-chi asosi hisoblanadi.

Vazifa SHNK 1.03.01-16 ga mos kelmaydi "Tarkibi, ishlab chiqish tartibi, tasdiqlash

... korxonalar, binolar va inshootlarning kapital qurilishi uchun. 1.11-bet.

Buyurtmachi va Loyihachi o'rtasida shartnoma, ya'ni

2- loyiha-smeta hujjatlarini ishlab chiqish uchun asos. 1.11-bandga qarang ShNK 1.03.01-16

Shuning uchun PIR SHNK4.01.16-09 bo'yicha aniqlanadi.

Qurilish ob'ektining murakkablik toifasi

2

SHNK4.01.16-09 bo'yicha. "Qoidalar

qurilish qiymatini shartnomada ko'rsatilgan amaldagi narxlarda aniqlash.» (2-ilova).

Boshqa ishlab chiqarish xarajatlari (Sp): vaqtinchalik binolar. va binolar,
narxning oshishi, ishchilarni tashish, smenali qurilish usuli va boshqalar. hisobga olinmagan
to'g'ridan-to'g'ri xarajatlarda, PIC va pudratchining mavjud xarajatlariga muvofiq belgilanadi

PIC yo'q, shuning uchun ishlab chiqarish xarajatlari. belgi aniqlanmagan.

Davlat byudjeti hisobidan moliyalashtiriladigan qurilish ob'ektlari uchun xavflarni sug'urta qilish
va davlat tomonidan kafolatlangan kreditlar. Ushbu xarajatlar umumiy xarajatlarga kiritilgan
qurilish: $C_p \sqrt{0.03d} (C_m + C_{zp} + S_{am} + C_p + P_p) \times 0,8 \times 0,4\%$ miqdorida. bu erda $0,8 \times 0,4\% = 0,32\%$

Bu haqda mijoz tomonidan topshiriqda hech qanday bayonot yo'q)

Shuning uchun qurilish tavakkalchiligini sug'urtalash aniqlanmagan.

Dala nazorati xarajatlari hisobga olinmagan va tegishli ishlarga kiritilgan
va Bitim bilan, svodno resurs smeta hisob-kitoblarida nazarda tutilgan mablag'lar hisobidan tuziladi.

Muallif nazorati zarurligi buyurtmachi tomonidan xat yoki topshiriqda e'lon qilinadi.

Ob'ektni tekshirish va o'lchash xarajatlari hisobga olinmagan jo'natmalarga kiritiladi
tegishli ish va shartnomada aks ettirilishi kerak.

Shuning uchun o'lchov qiymati SHNK4.01.16-09 bo'yicha bir BRV miqdorida aniqlanadi.

Mijozlarga xizmat ko'rsatish, shu jumladan qurilishning texnik nazorati smeta bo'yicha amalga oshiriladi
har bir ob'ekt uchun buyurtmachi tomonidan tasdiqlangan xarajatlar.

Shuning uchun xarajatlari smetadan chiqarib tashlanadi.

Ob'ektni texnik ko'rikdan o'tkazish xarajatlari texnik holatini aniqlash bo'yicha shartnomada belgilanadi;
ta'mirlash yoki rekonstruksiya qilish ob'ekti.

Topografik suratga olish xarajatlari Shartnoma bo'yicha, taqdim etilgan mablag'lar hisobidan belgilanadi
umumiy hisob-kitoblarda.

Topografik tekshiruvga ehtivoi borligini Buyurtmachi xat yoki topshiriqda e'lon qiladi

Geologik xulosaning xarajatlari Shartnoma bo'yicha, taqdim etilgan mablag'lar hisobidan belgilanadi

Geologiyaga bo'lgan ehtivoi, Buyurtmachi xatda yoki topshiriqda e'lon qiladi

APZ xarajatlari Shartnoma bo'yicha, nazarda tutilgan mablag'lar hisobidan belgilanadi umumiy hisob-kitoblarda.

APZni ishlab chiqish zarurati haqida Buyurtmachi xatda yoki topshiriqda e'lon qiladi

ICS xarajatlari (Qurilish sohasida nazorat inspeksiyasi – O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi) ПП 4586 от 05.02.2020r.

8. 2020-yil 1-apreldan boshlab hududiy inspeksiyalarga yagona miqdorda chegirmalar kiritilsin.

qurilish-montaj ishlari qiymatining 0,2 foizi miqdorida (qo'shilgan qiymat solig'isiz).

QQS qiymati) davlat qurilishi nazorati ostidagi barcha ob'ektlar uchun;

quyidagi tartibda taqsimlanadi:

0,02 foizi O'zbekiston Respublikasi Qurilish vazirligi faoliyatini qo'llab-quvvatlash jamg'armasiga yuborilsin. (keyingi o'rinlarda Jamg'arma deb yuritiladi),
shu jumladan 0,01% - Inspeksiya va uning hududiy inspeksiyalari ehtiyojlarini moliyalashtirish;
0,18 foizi hududiy inspeksiyalar ixtiyorida qoladi.

"Milliy axborot tizimi shaffof qurilish – Shaffof qurilish"

ПП 464 от 20.09.2019г.

7. Shunday tartib belgilansinki, unga muvofiq 2020-yil 1-yanvardan boshlab quruvchining xarajatlar smetalarida;
R.Uz.ning Investitsiya dasturi doirasida obyektlarni rekonstruksiya qilish va kapital ta'mirlash. Dasturlari qishloq joylarda yangilangan namunaviy loyihalar bo'yicha arzon uy-joylar qurish va shaharlarda hamyonbop ko'p qavatli uylar, shuningdek, qurilish va ta'mirlash dasturlari shaharlardagi arzon turar-joy binolari, mijozlar tomonidan ko'zda tutilgan va ro'yxatga olingan rivojlantirish uchun barcha xarajatlarning 0,05 foizi miqdorida Markazning hisob-kitob hisobiga va "Shaffof qurilish" milliy axborot tizimini qo'llab-quvvatlash.

Loyiha-smeta hujjatlarini geologiya bo'yicha xulosaga muvofiqligini tekshiring
Muhandislik bo'yicha xulosadagi tavsiyalarga muvofiq chora-tadbirlar ishlab chiqilmagan
qurilish maydonchasining geologik sharoitlari.
Ushbu chora-tadbirlarni tushuntirish xatida va chizilgan albomning umumiy ma'lumotlarida ko'rsating.

Oldindan e'lon qilingan sharhlar asosida PSDga o'zgartirishlar kiritildi.

XULOSALAR

Ob'ekt bo'yicha:

Joriy ta'mirlash

"Navruz" shaxarchasida joylashgan 20-maktabgacha ta'lim muassasi
Mirzoobod tumani. Sirdaryo viloyati.

Ushbu ob'ektning loyiha-smeta hujjatlari bo'yicha mijozlarning sharhlari yo'q.

С учётом внесения проектировщиком в ПСД замечаний экспертизы,

проект рекомендуется к утверждению

со следующими показателями

O'zgartirishlar kiritilgandan keyin shartnomadagi joriy narxlarda qurilishning boshlang'ich qiymati

Mehnat xarajatlari 369,72364 ч-час

Обо-сно или №№№	Xarajatlarni nomlash	JAMI	shu jumladan		
			SMR	Uskunalar	Boshqa
1	2	3	4	5	6
в графы 3,4)	Szp-Ish haqi SS 12%	6 437 170	6 437 170		
в графы 3,4)	Sam-Mashinalar va mexaniklar uchun xarajatlar.	253 420	253 420		
в графы 3,4)	См-Затраты на материалы без каб.провод.продук.	6 151 738	6 151 738		
в графы 3,4)	См-Затраты на материалы без каб.провод.продук.	6 151 738	6 151 738		
в графы 3,4)	См-Затраты на транспортировку материалов 5%	307 587	307 587		
в графы 3,4)	См-Затраты на каб.-провод. продукцию	0	0		
в графы 3,4)	См-Транспорт. кабельно-провод. продукции 1,5%	0	0		
в графы 3,4)	ИТОГО См-Затраты на материалы	6 459 325	6 459 325		
в графы 3,5)	Со-Затраты на оборудование, мебель	6 488 000		6 488 000	
в графы 3,5)	Со-Затраты на транспорт. оборудования 2%	129 760		129 760	
в графы 3,5,6)	ИТОГО	19 767 675	13 149 915	6 617 760	
в графы 3,4)	ПРОЧИЕ ПРИЗВОДСТ. ХАРАКТ.-НЕТ В ЗАДАНИИ	0	0		
в графы 3,4,5)	ИТОГО	19 767 675	13 149 915	6 617 760	
в графы 3,4)	Пп-ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 17,27%	2 270 990	2 270 990		
в графы 3,4,5)	ИТОГО СМР ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ СТРАХОВКИ СТР-ВА	22 038 665	15 420 905	6 617 760	
л. в графы 6)	Ср-Страхов. расходы-нет в Задании	0	0		0
в графы 3,4,5,6)	ИТОГО СТАРТОВАЯ СТОИМ-ТЬ С КОЭФ. Кр= 1,00	22 038 665	15 420 905	6 617 760	0
	Затраты подрядчика на транспорт по Ц- С310	0			0
	ИТОГО с транспортом по ценнику С-310	22 038 665	15 420 905	6 617 760	0
	НДС = 15%	3 305 800	2 313 136	992 664	0
	Итого сто-ть в догов. текущих ценах с НДС	25 344 465	17 734 041	7 610 424	0
	Прочие затраты заказчика в том числе:	1 323 470			1 323 470
	1. Стоимость ПИР			25344465 x 2,6% =	658 956
	ИТОГО С УЧЕТОМ КОЭФ. К СТОИМ. ПИР К= 1,00	658 956		658956 x 1 =	658 956
	Автор. надзор нет договора				0
	Обследование и обмер объекта не проводили				0
	2. Стои-ть Экспертизы (три БРВ)	621 000		310500 x 3 =	621 000
	3. затраты на ИКСС(ГАСН) от СМР 15420905 x 0,2% =	30 842			30 842
	4. шаффоф курилиш от общей 25344465 x 0,05% =	12 672			12 672
	5. технадзор за стр-ом по смете Зак-ка, см. Задание	0			0
	6. затраты на техобслед. по договору см. Задание	0			0

shu jumladan APLga tayyorgarlik	0			
shu jumladan Muhandis-geolog uchun loyiha. Sharoitlar	0		по договору	
shu jumladan topografik tadqiqot	0		по договору	
shu jumladan Tender savdolari	0		по договору	
shu jumladan Atrof-muhitni muhofaza qilish davlat agentligi xaraja	0		по договору	
shu jumladan Mijozlarga xizmat ko'rsatish tarkibi	0		по утвержд. смете заказч.	
Boshqa mijoz bilan QQSsiz qurilish qiymati	23 362 135	15 420 905	6 617 760	1 323 470
QQS va boshqa mijoz bilan qurilish qiymati	26 667 935	17 734 041	7 610 424	1 323 470

0,6 мес. (то есть 3чел. за 13 рабочих дней)

Buyurtmachi yuqoridagi ekspertiza sharhlarining loyiha-smeta hujjatlariga kiritilganligini tekshirishi kerak.

Yuqoridagi ekspertiza mulohazalari loyiha-smeta hujjatlariga kiritilganligi to'g'risida loyihachiga xabar qilinadi.

Eslatmalar:

SHNK 4.01.16-04 "Shartnomada qurilish narxini aniqlash qoidalari. joriy narxlar" ga muvofiq.

4.1-band. Amaldagi nizomga muvofiq, ob'ektning boshlang'ich qiymati

shartnoma bo'yicha joriy narxlar resurs usulidan foydalangan holda mijozlar tomonidan belgilanadi.

6.4-bandda ko'rsatilgan tavsiya etilgan narxni qabul qilish to'g'risida qaror qabul qilinadi

mijoz va pudratchi birgalikda.

6.6-band. Ish shartnomasini tuzishda va o'tkazilgan ishning narxini aniqlashda

pudratchi, ob'ektning umumiy qiymati boshqasini o'z ichiga olmaydi

mijozlar xarajatlari Pz.

O'zbekiston Respublikasi RCMning 2016-yil 22-yanvardagi 15-son qaroriga asosan ilova. Taqdim etilganlarning sifati uchun 4-son 8-bet

loyiha-smeta hujjatlarini ekspertizadan o'tkazishda javobgarlik buyurtmachi zimmasiga yuklanadi (ishonchiligi bo'yicha

dastlabki ma'lumotlarni loyihalash jarayonida taqdim etilgan)

Direktor OOO «ALI ADONIS PLUS»

Z.A.Sherquziyev

Ekspert:

V.M.Polstyanov

