

Республика Узбекистан, Андижанская область
г. Андижан
ООО "PROGRESS BUILDING MAX"

РАСЧЕТ
ПРЕДЕЛЬНОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

*Капитальный ремонт дошкольное образовательное
предприятие №43 Избасканское РайОДО в Избасканском
районе, Андижанской области*

КНИГА 1
СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ

АНДИЖАН - 2022

РЕСПУБЛИКА УЗБЕКИСТАН, АНДИЖАНСКАЯ ОБЛАСТЬ, ГОРОД АНДИЖАН
ООО "PROGRESS BUILDING MAX"

Лицензия АЛ-000308 от 30.10.2019 г. выданной Министерством строительства
Республики Узбекистан

Архив № _____

Заказ № _____

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Объект:- Капитальный ремонт дошкольное образовательное предприятие
№43 Избасканское РайОДО в Избасканском районе, Андижанской
области

РАСЧЕТ

предельной стоимости в текущих ценах

Книга 1

Сводный сметный расчет и локальная ресурсная ведомость



Составлено в текущих ценах

Директор:-

Д. Казакова

ГИП:-

А. Кадыров

Андижан- 2022 г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

Стартовая стоимость строительства объекта определена в соответствии с Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 года N 261 « О переходе на договорные текущие цены при реализации инвестиционных проектов», Постановлением Кабинета Министров от 12.05.2004 года N 226 « О внесении изменений в некоторые решения Правительства Республики Узбекистан» и Правилами определения стоимости строительства в договорных текущих ценах ШНК 4.01.16-04.

Стоимость определена согласно ресурсных смет на основании "Каталога текущих цен на материально-технические ресурсы, принимаемые в строительном производстве Республики Узбекистан" и республиканская еженедельная газета Новости-UZEX.

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 приняты в соответствии с приложением №1 к Постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 15 декабря 2003 года №547 "Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004 год и меры по усилению контроля за их выполнением".

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

В соответствии с "Временным положением о порядке определения стоимости объектов в договорных текущих ценах" утвержденным Постановлением Кабинета Министров от 11.06.2003 г. №261 рекомендуемые стартовые стоимости строительства являются ориентиром при проведение конкурсных (свободных) торгов и не могут служить основанием для заключения договоров подряда.

Предельная стоимость в текущих ценах, по расчету объекта определилась в сумме без учета НДС

43 468,700 тыс. сум

Предельная стоимость в текущих ценах, по расчету объекта определилась в сумме с учетом НДС

49 989,005 тыс. сум

СОСТАВИЛ:-



ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ:

Капитальный ремонт дошкольное образовательное предприятие №43 Избасканское РайОДО в Избасканском районе, Андижанской области

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

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

где :

C_o -	затраты на оборудование, мебель и инвентарь
C_m -	затраты на строительные материалы, изделия и конструкции;
$C_{зп}$ -	затраты на основную зарплату с учетом начислений на социальное страхование;
$C_{эм}$ -	затраты на эксплуатацию машин и механизмов;
C_p -	прочие затраты производственного характера;
$Пп$ -	прочие затраты подрядчика;
C_r -	затраты на страхование объектов на время строительства;
K_r -	коэффициент риска, определяемый из прогнозируемого индекса роста цен в строительстве на очередной год.

1. ЗАТРАТЫ НА ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ:

Определяем путем умножения трудозатрат рабочих- строителей на текущую стоимость 1 человека-часа (в сумах) на коэффициент, учитывающий размер отчисления на социальное страхование по формуле:

$$C_{зп} = \text{Траб} \times Cч \times K_{сс}$$

где:

Траб -	трудозатраты рабочих строителей, по ресурсным сметам, в чел-часах.;
$Cч$ -	среднечасовая заработная плата рабочих-строителей, исчисляемая исходя из уровня среднестатистической месячной заработной платы строителей по региону
$K_{сс}$ -	коэффициент, учитывающий размер отчислений на социальное страхование.

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Cч = Z_{мс} : \Phi,$$

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

Количество рабочих часов в месяц - 166,25 часов

Часовая ставка - $Sч = 2\,231\,992,70 : 167,50 = 13\,425,52$ сум/час

Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы:

Часовая ставка с учетом отчисления на социальное страхование $13\,425,52 \times 12\% = 15\,036,58$ сум/час

II. Затраты на эксплуатацию машин и механизмов

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

III. Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно ресурсных смет представленных заказчиком, с применением средних цен на единицу, сложившихся по Республике Узбекистан, по формуле:

$$См = См1 + См2 + См3 + \dots + Смн,$$

где:

См1, См2, См3, Смн, - стоимость отдельных видов строительных материалов, изделий и конструкций: $Смн = N \times Ц_{ср}$,

где:

N - количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции требуемого для строительства объекта;

Цср - средняя цена на единицу строительного материала, изделия и конструкции.

IV. Прочие затраты производственного характера

Временные здания и сооружения - 1,8% (ШНК 4.09-06 Приложение №1 п.32) с коэффициентом 0,8 = 1,44%, зимнее удорожание - 0,4% (ШНК 4.07-06 Таблица 3, Параграф 8, п.1г),

V. Прочие затраты подрядчика

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...» приняты на уровне 18,71% от суммы прямых затрат.

VI. Страхование строительных рисков

Страхование строительных рисков приняты в соответствии с постановлением Кабинета Министров Республики Узбекистан года «Об обязательном страховании строительных рисков при возведении объектов за счет государственных средств и кредитов под государственную гарантию» от 20 декабря 1999 года № 532.

Предельные тарифы по обязательному страхованию строительных рисков составляют 0,4% от страховой суммы (80% от полной стоимости объекта):

VII. Коэффициент риска

Коэффициент риска принят в соответствии с приложением № 1 к постановлению Кабинета Министров Республики Узбекистан от 15 декабря 2003 года № 547 47 «Об основных параметрах макроэкономических показателей на 2004 год и мерах по усилению контроля за их выполнение».

Коэффициент риска Кр принимаем 0% от стоимости строительства объекта, без учета страхования строительных рисков:

VIII. Прочие затраты заказчика

Прочие затраты заказчика (Пз) состоит из нижеследующих : Проектно-изыскательские работы, экспертиза проектной документации, содержание службы заказчика, тендерных торгов, затраты на содержание ГАСН и другие расходы .

СОСТАВИЛ:-



РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

*Капитальный ремонт дошкольное образовательное предприятие №43
Избасканское РайОДО в Избасканском районе, Андижанской области*

Нормативная трудоемкость объекта (Т)	432,632	чел/час
Среднегодовая заработная плата строителей по региону в расчете на месяц, определенная на основе статистических данных за предыдущие 12 месяцев, тыс.сум./месяц (Змс)	2231,993	тыс.сум /месяц
Среднемесячный фонд рабочего времени в часах по данным Министерства труда и социальной защиты населения Республики Узбекистан (Ф)	166,25	час
Коэффициент учета размера отчислений на соцстрах (Ксс)	1,12	коэфф.
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов (Сэм)	613,552	тыс.сум
Затраты на строительные материалы, изделия (См)	4538,894	тыс.сум
Ресурсы по проекту	-	тыс.сум
Конструкции	-	тыс.сум
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)	29 629,776	тыс.сум
Транспортные затраты на материалы и конструкции	5%	%
Прочие затраты производственного характера:		
1. Временные здания и сооружения	-	%
2. Зимнее удорожание	-	%
3. Затраты по данным ПОС (ШНК 4.01.16-04 п.4.16)	-	тыс.сум
Затраты на доставку оборудования 2% и отчисления в пенсионный и дорожный фонд, экологический налог (ШНК 4.01.16-04 п. 5.5.)	2	%
Кредитная линия (в соответствии с обоснованным расчетом)		тыс.сум
Коэффициент риска	-	%
Прочие затраты и расходы подрядчика (Пп)	18,71%	%
Прочие затраты заказчика (ШНК 4.01.6-04 п4.18) (Пз в денежном выражении)	-	тыс.сум
Прочие затраты заказчика (ШНК 4.01.6-04 п4.18) (Пз в % выражении)	0,00%	%
Затраты на страхование строительства объектов	0	%

СОСТАВИЛ:-



РАСЧЕТ

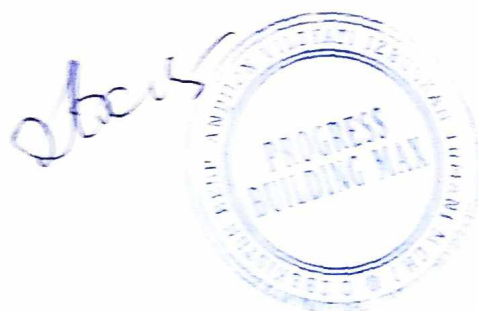
СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Капитальный ремонт дошкольного образовательного предприятия №43 Избасканское РайОДО в
Избасканском районе, Андежанской области

(наименование области)

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ (ТЫС. СУМ)	ПРИМЕЧАНИЕ
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	6 505,312	
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	613,552	
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	4 538,894	
	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	11 657,758	
4	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОГО ХАРАКТЕРА	-	
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 18,71%	2 181,166	
	ИТОГО	13 838,924	
6	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЯ	29 629,78	
	ИТОГО	43 468,700	
7	ЗАТРАТЫ НА СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬСТВА ОБЪЕКТОВ 0,00%	-	
8	КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА	-	
9	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ И РАСХОДЫ ЗАКАЗЧИКА	0,000	
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ БЕЗ НДС	43 468,700	
10	НДС 15,00%	6 520,305	
	ИТОГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	49 989,005	
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	49 989,005	

СОСТАВИЛ:-



Содержание объекта

Капитальный ремонт дошкольное образовательное предприятие №43 Избасканское РайОДО в Избасканском районе, Андижанской области

(тыс. сум.)												
№	№ ЛРВ	Наименование объектов	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на соцстрахо-вание	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с транспорт-ными расходами	Итого прямых затрат	Прочие затраты подрядчика	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с транспорт-ными расходами	Итого	Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС	НДС	Итого стоимость в текущих ценах с НДССом
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	13	14	15
1	ЛРВ №1	Здание и сооружение	6 505,312	613,552	4 538,894	11 657,758	2 181,166	29 629,78	43 468,700	43 468,700	6 520,305	49 989,005
		Итого	6 505,312	613,552	4 538,894	11 657,758	2 181,166	29 629,78	43 468,700	43 468,700	6 520,305	49 989,005
		Прочие затраты заказчика	0,0%							0,000		0,000
		Всего по объекту								43 468,700	6 520,305	49 989,005

Составил:-

Овер



Капитальный ремонт отопительной системы и котельной дошкольного образовательного
предприятия №43 Избасканское районо в Избасканском районе, Андижанской области

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №

Объект номер -

на

наименование объекта -

наименование:

Сметная стоимость 40490,419 ТЫС.СУМ.
Нормативная трудоемкость 433 чел.-ч
Сметная заработная плата 6505,312 ТЫС.СУМ.

сметана в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Сметная стоимость	
			на единицу измерения	по проектным данным	на ед.изм.	общая
2	3	4	5	6	7	8
РАЗДЕЛ 1. КОТЕЛЬНАЯ						
ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ						
E1801-002-03 ШПК4.02.00-04 П.З 3А,Б КЗТР=0,8, КЭМ=0,8, КМР=0	ДЕМОНТАЖ СТАЛЬНЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ	КОТЕЛ	1,0000		893865,04	893865
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	52,14	52,14	15036,58	784007
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,641	0,641	127627,00	81809
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,608	1,608	4656,00	7487
35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00138	14900000,00	20562
E1608-001-03	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 25	100М	0,0900		3929101,42	353619
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	60,25	5,4225	15036,58	81536
1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,6	0,414	1327,00	549
2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	19,71	1,7739	1077,00	1910
32533	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,00165	0,000149	17354000,00	2577
34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,6	0,234	11740,00	2747
34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,85	0,0765	6000,00	459
37015	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,2 ММ	М	98,5	8,865	26499,00	234914
37017	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	7,3	0,657	42577,00	27973
61706	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,45	0,1305	6200,00	809
69434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,00043	0,000039	3730000,00	144
E1602-001-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,0900		509093,03	45818
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	32,97	2,9673	15036,58	44618
2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,1035	1077,00	111
32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000015	17350000,00	265
34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000012	45000000,00	527
34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,02529	11740,00	297
E1608-001-06	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 50	100М	0,1200		6426439,89	771173
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	72,72	8,7264	15036,58	131215
1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,51	0,5412	1327,00	718
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	30,78	3,6936	4656,00	17197
2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,42	0,2904	1077,00	313
32533	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,0005	0,00006	17354000,00	1041
34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,7	0,084	11740,00	986
34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,4	0,048	6000,00	288
35316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,0052	0,000624	14900000,00	9298
37018	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	99	11,88	51210,00	608375
61706	ШЛИФКРУГИ	ШТ	2,1	0,252	6200,00	1562
69434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,0004	0,000048	3730000,00	179

2	3	4	5	6	7	8
C2307-141	ГНУТЫЙ ОТВОД ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ.	4,0000		32500,00	130000
E1602-001-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,1200		650598,56	78072
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	40,92	4,9104	15036,58	73836
2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,67	0,2004	1077,00	216
32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00026	0,000031	17350000,00	541
34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00053	0,000064	45000000,00	2862
34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,438	0,05256	11740,00	617
E1605-001-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	6,0000		22103,77	132623
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	1,47	8,82	15036,58	132623
C2307-101	КРАН ШАРОВОЙ PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	6,0000		40000,00	240000
E1605-001-02	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	6,0000		22103,77	132623
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	1,47	8,82	15036,58	132623
C2307-104	КРАН ШАРОВОЙ PPRS ДИАМ.50 ММ	ШТ.	6,0000		148000,00	888000
E1801-002-02	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт (ГКАЛ/Ч), ДО 0,31 [0,27]	КОТЕЛ	5,0000		996079,75	4980399
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	58,21	291,05	15036,58	4376397
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,69	3,45	127627,00	440313
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,01	10,05	4656,00	46793
30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,0004	13338000,00	5335
31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,0002	12000000,00	2400
35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,0069	14900000,00	102810
35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,2	8130,00	1626
45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,27	1,35	3500,00	4725
C2307-502	КОТЛЫ ВОДОГРЕЙНЫЕ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ МОЩНОСТЬЮ 30 КВт /ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО/	КОТЕЛ	4,0000		6269000,00	25076000
E1602-005-08	УСТРОЙСТВО ДЫМОХОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 200 ММ	100М	0,0800		2981564,79	238525
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	185,92	14,8736	15036,58	223648
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	27,14	2,1712	4656,00	10109
35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,004	0,00032	14900000,00	4768
C2307-152	ДЫМОВЫЕ ТРУБЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М	8,0000		219800,00	1758400
E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	НАСОС	2,0000		233895,46	467791
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	14,17	28,34	15036,58	426137
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,52	1,04	4656,00	4842
5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0022	0,0044	5725000,00	25190
35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00039	0,00078	14900000,00	11622
C2307-534	НАСОСЫ /АГРЕГАТЫ/ ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А80А2 ДИАМ 40 ММ	ШТ.	2,0000		1986400,00	3972800
E1504-030-02	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБ И ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ	100М2	0,0200		757076,64	15142
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,3:1)	ЧЕЛ.-Ч	12,21	0,2442	15036,58	3672
31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	3,2	0,064	12000,00	768
43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0273	0,000546	19600000,00	10702
Ц0802-402-01	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ КАБЕЛЬ ДВУХ-ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 10 ММ2	100М	0,1200		251891,62	30227
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	15,3	1,836	15036,58	27607
2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,45	0,414	1176,00	487
64235	ЛЕНТА К226	100М	0,055	0,0066	26450,00	175
65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,16	0,0192	50000,00	960
97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,16	0,0192	52000,00	998
C1512-273	КАБЕЛИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ ВВГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3Х4+1Х2,5 КВ.ММ	1000М	0,0120		5970000,00	71640
Ц0803-592-02	ПАТРОН ПОДВЕСНОЙ	100ШТ	0,0400		893243,98	35730
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	57,9	2,316	15036,58	34825
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,96	0,2784	950,00	264
64080	КРЮК	ШТ	102	4,08	42,00	171
64931	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	1,02	0,0408	11500,00	469
C1512-132	ЛАМПА ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ СВЕТОДИОДНАЯ 18 Вт 220 В	ШТ.	4,0000		19600,00	78400
Ц0803-591-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0200		485437,88	9709
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	32,2	0,644	15036,58	9684

2	3	4	5	6	7	8
30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,00315	0,000063	400000,00	25
С1512-101	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 220В,10А	ШТ.	2,0000		16900,00	33800
10803-591-10	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ПОЛУГЕРМЕТИЧЕСКАЯ И ГЕРМЕТИЧЕСКАЯ	100ШТ	0,0200		1243253,18	24865
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	76,1	1,522	15036,58	22886
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	4,64	0,0928	4656,00	432
30478	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	9,76	0,1952	1000,00	195
31248	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,0027	0,000054	8640000,00	467
35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,024	0,00048	14900,00	7
64674	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	9,76	0,1952	4500,00	878
С1512-103	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТРЕХПОЛУСНАЯ РШ-В-К-30-0-К-25/380 В КОМПЛЕКТЕ С ВИЛКОЙ, ТИП ВШ-В-К-30-0-К-25/380	ШТ.	2,0000		15600,00	31200
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		СУМ				40490419
В том числе:		СУМ				29048800
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		СУМ				29048800
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		СУМ				100531
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		СУМ				4346
МАТЕРИАЛЫ -		СУМ				95001
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				100531
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		СУМ				6
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				95001
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				3246582
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		СУМ				11470
МАТЕРИАЛЫ -		СУМ				3672
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				3231440
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		СУМ				3246582
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		СУМ				0
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				3672
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				8094507
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		СУМ				1075500
МАТЕРИАЛЫ -		СУМ				6406639
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				8094507
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		СУМ				426
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				6406639
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				40490419
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		СУМ				433
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				6505312
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				40490419
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ		СУМ				
В том числе:		СУМ				29048800
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		СУМ				29048800
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -		СУМ				100531
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		СУМ				4346
МАТЕРИАЛЫ -		СУМ				95001
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				100531
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		СУМ				6
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				95001
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				3246582
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		СУМ				11470
МАТЕРИАЛЫ -		СУМ				3672
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				3231440
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		СУМ				3246582
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		СУМ				0
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				3672
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				8094507
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		СУМ				1075500
МАТЕРИАЛЫ -		СУМ				6406639
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				8094507
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		СУМ				426
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				6406639
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				40490419
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ		СУМ				433
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				6505312
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				

СОСТАВИЛ

Алекс



Форма 4А АВС-4

Наименование стройки - КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ И КОТЕЛЬНОЙ ДОШКОЛЬНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ ПРЕДПРИЯТИЕ
№43 ИЗБАСКАНСКОЕ РАЙОДО В ИЗБАСКАНСКОМ РАЙОНЕ, АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Объект номер -

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ
(локальная смета)

№

Наименование объекта -
назначение

Установлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
					на единицу	большая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	АВС 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	432,6324	15036,58	6505311,69
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	СУМ			6505312
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	521 С	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,2784	950	264,48
2	762 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	4,091	127627	522122,06
3	1147 С	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,9552	1327	1267,55
4	2016 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	18,6556	4656	86860,47
5	2577 С	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,3682	1077	2550,55
6	2875 С	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,414	1176	486,86
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	СУМ			613552
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
	C1512-101	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 220В,10А	ШТ.	2	16900	33800
	C1512-103	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ ТРЕХПОЛЮСНАЯ РШ-В-К-30-0-К-25/380 В КОМПЛЕКТЕ С ВИЛКОЙ, ТИП ВШ-В-К-30-0-К-25/380	ШТ.	2	15600	31200
	C1512-132	ЛАМПА ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ СВЕТОДИОДНАЯ 18 ВТ 220 В	ШТ.	4	19600	78400
	C1512-273	КАБЕЛИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ ВВГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3Х4+1Х2,5 КВ.ММ	1000М	0,012	5970000	71640
	C2307-101	КРАН ШАРОВОЙ PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	6	40000	240000
	C2307-104	КРАН ШАРОВОЙ PPRS ДИАМ.50 ММ	ШТ.	6	148000	888000
	C2307-141	ГНУТЫЙ ОТВОД ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ.	4	32500	130000
	C2307-152	ДЫМОВЫЕ ТРУБЫ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 200ММ	М	8	219800	1758400
	5628 С	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,0044	5725000	25190
	30478 С	ДЮБЕЛИ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,1952	1000	195,2
	30654 С	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,000063	400000	25,2
	30956 С	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,0004	13338000	5335,2
	31248 С	ЛАК БИТУМНЫЙ БТ-123	Т	0,000054	8640000	466,56
	31392 С	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,064	12000	768
	31651 С	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0002	12000000	2400
	32533 С	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,0002085	17354000	3618,31
	32534 С	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0000465	17350000	806,78
	34211 С	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,0000753	45000000	3388,5
	34241 С	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,39585	11740	4647,28
	34350 С	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,1245	6000	747
	35316 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,000624	14900000	9297,6
	35319 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00938	14900000	139762
	35377 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,00048	14900	7,15
	35567 С	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,2	8130	1626
	37015 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 25 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,2 ММ	М	8,865	26499	234913,64
	37017 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	0,657	42577	27973,09
	37018 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	11,88	51210	608374,8
	43231 С	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,000546	19600000	10701,6
	45407 С	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	1,35	3500	4725
	61706 С	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,3825	6200	2371,5
	64080 С	КРЮК	ШТ	4,08	42	171,36
	64235 С	ЛЕНТА К226	100М	0,0066	26450	174,57
	64674 С	ПАТРОНЫ ДЛЯ ПРИСТРЕЛКИ	10ШТ	0,1952	4500	878,4
	64931 С	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	0,0408	11500	469,2
	65155 С	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,0192	50000	960
	69434 С	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,0000867	3730000	323,39
	97117 С	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,0192	52000	998,4
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	СУМ			4322756
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
	C2307-502	КОТЛЫ ВОДОГРЕЙНЫЕ ОТОПИТЕЛЬНЫЕ СТАЛЬНЫЕ МОЩНОСТЬЮ 30 КВТ /ТВЕРДОЕ ТОПЛИВО/	КОТЕЛ	4	6269000	25076000

1	2	3	4	5	6	7
2	С 2307-534	НАСОСЫ / АГРЕГАТЫ / ЦЕНТРОБЕЖНЫЕ ОДНОСТУПЕНЧАТЫЕ С Э/ДВИГАТЕЛЕМ 4А80А2 ДИАМ 40 ММ	ШТ.	2	1986400	3972800
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	СУМ			29048800
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	СУМ			40490419

СОСТАВИЛ

А. КАДЫРОВ





"Tasdiqlayman"

MTB mudiri: H. Kobulova

"25" 06 2022 yil.

NUQSON DALOLATNOMASI

"25" 06 2022 yil.

Izboskan tumani

Bizlarkim, quyidagi imzo chekuvchi hay'at a'zolari:

Izboskan tumani MTB mukaddis
S. Getaabov, 43-sonli direktori T. Muradov,
xiz. mudiri E. Nosilov, xammasi
H. Kobulova qar.

ushbu dalolatnomani shu haqda tuzdikkim Izboskan tumanidagi 43-sonli MTTni ta'mirlashda quyidagi ishlarni bajarish kerakligi aniqlandi:

T/r	Bajariladigan ishlar nomi	O'lchov birligi	Soni	Izoh
1	2	3	4	5
	Qozonxona			
	Issiqlik mexanika qismi			
1	Isitish qozonini demontaj qilish	dona	1	
2	Diametri 25 mm bo'lgan po'lat quvurlar uzellarini tayyorlash	m	9	
3	Diametri 25 mm bo'lgan po'lat quvurlarni yotqizish	m	9	
4	Diametri 50 mm bo'lgan po'lat quvurlar uzellarini tayyorlash	m	12	
5	Diametri 50 mmli po'lat burchaklik /otvod/ o'rnatish	dona	4	
6	Diametri 50 mm bo'lgan po'lat quvurlarni yotqizish	m	12	
7	Diametri 25 mmli ventolni o'rnatish	dona	6	
8	Diametri 50 mmli ventolni o'rnatish	dona	6	
9	Quvvati 50 kv bo'lgan isitish qozonini o'rnatish	dona	1	
10	Quvvati 30 kv bo'lgan isitish qozonini o'rnatish	dona	4	
11	Diametri 200 mmli po'lat trubali tutun mo'risini o'rnatish	m	8	
12	Isitish tizimiga suv nasosi o'rnatish	dona	2	
13	Isitish aboblarini moybo'yoq bilan bo'yash	m ²	2	
14	VVG 3x4x1x2,5 mm ² markali elektr kabelni yotqizish	m	12	
15	Osma patron o'rnatish	dona	4	
16	Energiya tejamkor 18 vtl lampa o'rnatish	dona	4	
17	Elektr o'chirgichni /viklyuchatel/ o'rnatish	dona	2	
18	Elektr rozetkasini o'rnatish	dona	2	

Hay'at a'zolari:-

MTB mukaddisi:

43-sonli direktori:

43-sonli xiz. mudiri:

MTB xammasi:

H. Kobulova



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

АДИЖОН ВИЛОЯТИ

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

Ob'lati: Salbiy

Direktor: MASHRAPOV AXRORBEC AKRAMOVICH

Sana: 13-07-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 50689

Ob'jekt nomi «Izboskan tuman MTBga qarashli №43-sonli MTTning isitish tizimi va qozonxonasini mukammal ta'mirlash»

Buyurtmachi - «PROGRESS BUILDING MAX» MChJ

Yosh loyihachi - «PROGRESS BUILDING MAX» MChJ

Attestatsiya AL-000308 sonli O'zbekiston Respublikasi qurilish vazirligi
monidan 30.10.2019 yilda berilgan, cheksiz.

Manba - Byudjet mablag'lari hisobidan

Yosh pudratchi - tender savdolari orqali

Qurilish turi mukammal ta'mirlash

Urojaat raqami: № 48188

Loyihalash uchun asos

Izboskan tuman Maktabgacha Ta'lim Bo'limi tomonidan 2022-yilda tasdiqlangan Xarajatlar smetasi.

Buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti o'rtasida 24.06.2022 yilda tuzilgan №418950-sonli shartnoma.

Izboskan tuman Maktabgacha Ta'lim Bo'limi tomondan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Ob'ekt resurs xujjatlar.

Yechim xatlari.

Yig'ma lokal xujjatlar.

Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Peshxisob xisoblari bo'yicha: "Izboskan tuman MTBga qarashli №43-sonli MTTning isitish tizimi va qozonxonasini mukammal ta'mirlash", ob'ekti peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnoma asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan: *Issiqlik mexanika qismi*: Issiqlik qozonini remont qilish. Diametri 25, 50 mm bo'lgan po'lat quvurlar uzellarini tayyorlash. Diametri 25, 50 mm bo'lgan po'lat quvurlarni yotqizish. Diametri 50 mm po'lat burchaklik (otvod) ni o'rnatish. Diametri 25 va 50 mm li ventil o'rnatish. Quvvati 30 va 50 kVT bo'lgan isitish qozonini o'rnatish. Diametri 200 mm li o'lat truba tutun mo'risini o'rnatish. Isitish tizimiga suv nasosi o'rnatish. Isitish asboblari moyli bo'yoq bilan bo'yash.

ndan tashqari, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida elektr tarmog`i qismi ishlarini bajarish ko'zda tutilgan.

so'z kitob uchun "Resurslar metodi"dan foydalanildi.

Loyihalanayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

Ekspertiza natijalari.

shuntirish xatining tartibga keltirilishi.

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

Quruvchilarning o'rtacha oylik ish xaqi xisobotlar asosida keltirilgan.

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

Yordamchi xarajatlari ShNK-4.01.16-09ga asosan keltirilgan.

Buyurtmachi xarajatlari xisobga olinmagan.

Yordamchilik ko'effitsienti xisobga olinmagan.

Yordamchi va maxsulotlar qiymati tegishli me'yoriy hujjatlar asosida aniqlik kiritilgan.

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

Qabul qilingan 15% QQS bilan hisoblangan umumiy miqdori 53676,328 ming so'mni tashkil qilgan.

Ekspertiza ko'rigidan so'ng 3576,328 ming so'm qurilish materiallari narhlari hisobidan kamaytirildi.

Xulosalar.

Yordamchi xisoblari bo'yicha: "Izboskan tuman MTBga qarashli №43-sonli MTTning isitish tizimi va yordamxonasini mukammal ta'mirlash", ob'ektini quyidagi texnika-iqtisodiy ko'rsatkichlariga ko'ra keyingi qurilish va tender savdolarini o'tkazish uchun tavsiya etiladi:

Yordamchi mehnat sarfi - 54,079 kishi/kun.

Yordamchi narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)

Miqdori 15% QQS bilan - 49989,005 ming so'm.

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

ShNK 1.03.06-13da «Davlat ekspertizasiga taqdim etiladigan shaxarsozlik hujjatlarining sifati uchun yordamchi buyurtmachiga (dastlabki ma'lumotlarni loyixalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyixa qarorlari bo'yicha) taqdim etiladi».

Bosh mutaxassis: Xaldarov Jur'at Alimdjanovich