



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

РАСЧЕТ
ПРЕДЕЛЬНОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

*Текущий ремонт отопительной системы и котельной
общеобразовательной школы №4 Избасканское РайОНО 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

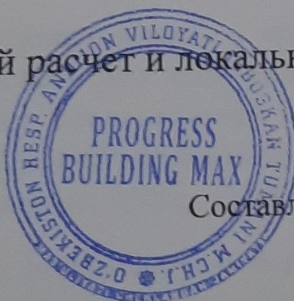
Объект:- Текущий ремонт отопительной системы и котельной
общеобразовательной школы №4 Избасканское РайОНО в
Избасканском районе, Андижанской области

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 принять 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 строительства 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 проведении конкурсных (свободных) торгов и не могут служить основанием для заключения договоров подряда.

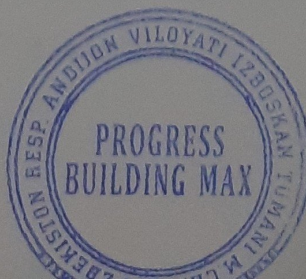
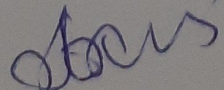
Предельная стоимость в текущих ценах, по расчету объекта определилась в сумме без учета НДС

171 778,648 тыс. сум

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

197 545,445 тыс. сум

СОСТАВИЛ:-



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».

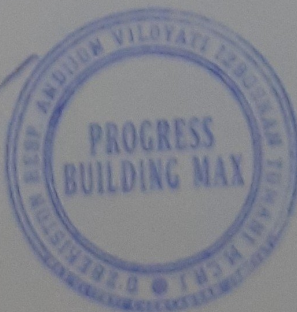
Коэффициент риска K_p принимаем 0% от стоимости строительства объекта, без учета страхования строительных рисков:

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:-

Handwritten signature



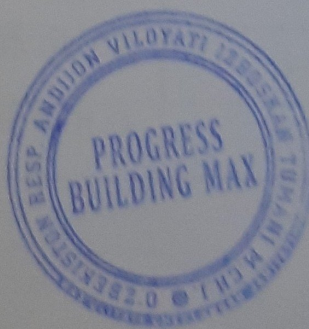
РАСЧЕТ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Текущий ремонт отопительной системы и котельной общеобразовательной школы №4 Избасканское РайОНО в Избасканском районе, Андижанской области

Нормативная трудоемкость объекта (Т)	6132,635	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)	3045,087	тыс.сум
Затраты на строительные материалы, изделия (См)	49445,485	тыс.сум
Ресурсы по проекту	-	тыс.сум
Конструкции	-	тыс.сум
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)	0,000	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:-

Handwritten signature



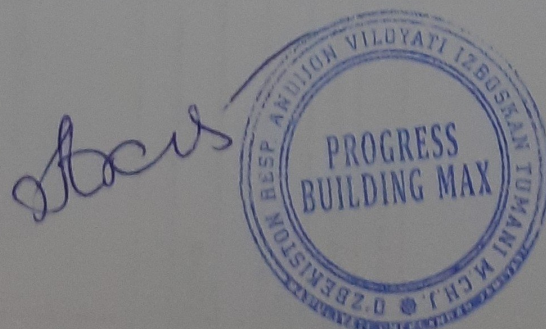
РАСЧЕТ

СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

Текущий ремонт отопительной системы и котельной общеобразовательной школы №4
Избасканское РайОНО в Избасканском районе, Андижанской области

(наименование объекта)

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ (ТЫС. СУМ)	ПРИМЕЧАНИЕ
1	ЗАТРАТЫ НА ОСНОВНУЮ ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ С УЧЕТОМ НАЧИСЛЕНИЙ НА СОЦИАЛЬНОЕ СТРАХОВАНИЕ	92 213,874	
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	3 045,087	
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	49 445,485	
	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	144 704,446	
4	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА	-	
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 18,71%	27 074,202	
	ИТОГО	171 778,648	
6	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЯ	-	
	ИТОГО	171 778,648	
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	171 778,648	
10	НДС 15,00%	25 766,797	
	ИТОГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	197 545,445	
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	197 545,445	



СОСТАВИЛ:-

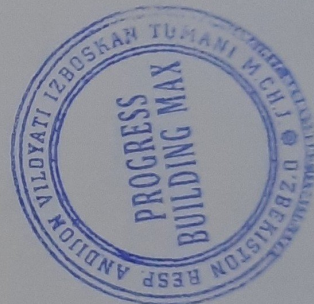
Содержание объекта

Текущий ремонт отопительной системы и котельной общеобразовательной школы №4 Избасканское РайОНО в Избасканском районе, Андизжанской 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 с НДС в текущих
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	13	14	15
1	ЛРВ №1	Здание	92 213,874	3 045,087	49 445,485	144 704,446	27 074,202	-	171 778,648	171 778,648	25 766,797	197
		Итого	92 213,874	3 045,087	49 445,485	144 704,446	27 074,202	-	171 778,648	171 778,648	25 766,797	197
		Прочие затраты заказчика	0,0%							0,000		
		Всего по объекту								171 778,648	25 766,797	197

Составил:-

Boes



Наименование стройки - КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ И КОТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №4
ИЗБАССКАНСКОЕ РАЙОНА В ИЗБАССКАНСКОМ РАЙОНЕ АНДИЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Объект номер -

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №

на

Наименование объекта -

Основание:

Сметная стоимость 142349,899 ТЫС.СУМ
Нормативная трудоемкость 6133 чел.-ч
Сметная заработная плата 92213,874 ТЫС.СУМ

Поставлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

п.п.	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
1	2	3	4	5	6	7	8

РАЗДЕЛ 1. ЗДАНИЕ

ОТОПЛЕНИЕ

1	E65-019-01	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО: 80 КГ	100ШТ	3,2200		1654023,80	5325957
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,1:1)	ЧЕЛ.-Ч	110	354,2	15036,58	5325957
2	E1602-001-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,9800		509093,03	498911
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	32,97	32,3106	15036,58	485841
2.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	1,127	1077,00	1214
2.3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000167	17350000,00	2891
2.4	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000127	45000000,00	5733
2.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,27538	11740,00	3233
3	E1603-001-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	0,9800		2579104,00	2527522
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,1:1)	ЧЕЛ.-Ч	100	98	15036,58	1473585
3.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	4,802	950,00	4562
3.3	38028	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D"3/4, СТЕНКА 4,2/	М	97,8	95,844	10845,00	1039428
3.4	63936	ТРУБКИ ЗАЩИТНЫЕ ГОФРИРОВАННЫЕ	М	7	6,86	1450,00	9947
4	E1608-001-04	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 32	100М	1,8100		1306673,75	2365079
4.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	57,84	104,69	15036,58	1574186
4.2	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,74	8,5794	1327,00	11385
4.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	23,52	42,5712	1077,00	45849
4.4	32533	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,00196	0,003548	17354000,00	61565
4.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	2,9	5,249	11740,00	61623
4.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	1,02	1,8462	6000,00	11077
4.7	37018	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	7,3	13,213	43680,00	577144
4.8	61706	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,7	3,077	6200,00	19077
4.9	69434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,00047	0,000851	3730000,00	3173
5	E1602-001-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	1,8100		509093,03	921458
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	32,97	59,6757	15036,58	897318
5.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	2,0815	1077,00	2242
5.3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000308	17350000,00	5339
5.4	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000235	45000000,00	10589
5.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,50861	11740,00	5971
6	E1608-001-05	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 40	100М	2,5500		4659178,67	11880906
6.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	58,86	150,093	15036,58	2256885
6.2	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,76	12,138	1327,00	16107
6.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	24,83	63,3165	1077,00	68192
6.4	32533	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,00241	0,006146	17354000,00	106649
6.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	5,2	13,26	11740,00	155672
6.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	1,84	4,692	6000,00	28152
6.7	37017	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	99	252,45	36480,00	9209376
6.8	61706	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,8	4,59	6200,00	28458
6.9	69434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,0012	0,00306	3730000,00	11414
7	C2307-140	ГНУТЫЙ ОТВОД ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 40ММ	ШТ.	30,0000		26800,00	804000

ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	32,97	84,0735	15036,58	1264178
2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	2,9325	1077,00	3158
32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000434	17350000,00	7521
34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000331	45000000,00	14918
34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,281	0,71655	11740,00	8412
E1608-001-06	ИЗГОТОВЛЕНИЕ УЗЛОВ ВНУТРЕННИХ ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ТРУБ СТАЛЬНЫХ УГЛЕРОДИСТЫХ, ДИАМЕТР ТРУБОПРОВОДОВ, ММ: 50	100М	2,2100		1356649,89	2998196
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	72,72	160,711	15036,58	2416547
1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,51	9,9671	1327,00	13226
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	30,78	68,0238	4656,00	316719
2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	2,42	5,3482	1077,00	5760
32533	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,0005	0,001105	17354000,00	19176
34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,7	1,547	11740,00	18162
34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,4	0,884	6000,00	5304
35316	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,0052	0,011492	14900000,00	171231
61706	ШЛИФКРУГИ	ШТ	2,1	4,641	6200,00	28774
69434	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,0004	0,000884	3730000,00	3297
C2307-141	ГНУТЫЙ ОТВОД ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ.	59,0000		32500,00	1917500
E1602-001-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	2,2100		650598,56	1437823
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	40,92	90,4332	15036,58	1359806
2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,67	3,6907	1077,00	3975
32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00026	0,000575	17350000,00	9969
34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00053	0,001171	45000000,00	52709
34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,438	0,96798	11740,00	11364
E1603-001-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	11,9200		2579104,00	30742920
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,1:1)	ЧЕЛ.-Ч	100	1192	15036,58	17923603
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	58,408	950,00	55488
38028	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D*3/4, СТЕНКА 4,2/	М	97,8	1165,776	10845,00	12642841
63936	ТРУБКИ ЗАЩИТНЫЕ ГОФРИРОВАННЫЕ	М	7	83,44	1450,00	120988
E1604-002-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	7,2500		2573950,19	18661139
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	162,4	1177,4	15036,58	17704069
116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	5,8	42,05	10891,00	457967
30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00103	0,007468	9500000,00	70941
45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,121	0,87725	450000,00	394763
64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,66	4,785	6980,00	33399
C2307-4	АДАПТЕР PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.25 ММ	ШТ.	190,0000		14600,00	2774000
C2307-10	АМЕРИКАНКА PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.25 ММ	ШТ.	245,0000		13400,00	3283000
C2307-22	ПОЛУОТВОДЫ PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	260,0000		2300,00	598000
C2307-33	ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ PPRS ДИАМ.40-25-40 ММ	ШТ.	96,0000		3400,00	326400
C2307-37	МУФТЫ PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	482,0000		2100,00	1012200
C2307-38	МУФТЫ PPRS ДИАМ.32 ММ	ШТ.	20,0000		2500,00	50000
C2307-39	МУФТЫ PPRS ДИАМ.40 ММ	ШТ.	66,0000		3470,00	229020
C2307-42	ЗАГЛУШКИ PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	195,0000		860,00	167700
C2307-54	КРЕПЛЕНИЕ (КЛИПСЫ) PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	750,0000		2200,00	1650000
C2307-56	КРЕПЛЕНИЕ (КЛИПСЫ) PPRS ДИАМ.40 ММ	ШТ.	120,0000		3590,00	430800
65-020-01	ПЕРЕГРУППИРОВКА С ОТСОЕДИНЕНИЕМ И ОБРАТНЫМ ПРИСОЕДИНЕНИЕМ ОДНОЙ СЕКЦИИ	100РАД	0,9800		4696497,10	4602567
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	295	289,1	15036,58	4347075
30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,012	0,01176	13338000,00	156855
31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,005	0,0049	12000000,00	58800
35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	5	4,9	8130,00	39837
65-022-01	ПРОЧИСТКА И ПРОМЫВКА ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ: РАДИАТОРОВ ВНУТРИ ЗДАНИЯ	100ШТ	0,5300		4585372,73	2430248
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,1:1)	ЧЕЛ.-Ч	291,6	154,548	15036,58	2323873
30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,012	0,00636	13338000,00	84830
35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	5	2,65	8130,00	21545
803-001-02	УСТАНОВКА АЛЮМИНЕВЫХ РАДИАТОРОВ	100КВТ	4,3100		1062320,65	4578602
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	65,6	282,736	15036,58	4251382
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,21	0,9051	950,00	860
65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,019395	16827000,00	326360
65-023-04	ОСМОТР ОТРЕМОНТИРОВАННЫХ ПРИБОРОВ ОТОПЛЕНИЯ ПРИ НАПОЛНЕНИИ СИСТЕМЫ ВОДОЙ	100ШТ	3,2200		356366,95	1147502
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ.-Ч	23,7	76,314	15036,58	1147502
65-024-01	ПРОВЕРКА НА ПРОГРЕВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С РЕГУЛИРОВКОЙ	100ШТ	3,2200		236525,40	761612
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ.-Ч	15,73	50,6506	15036,58	761612

2	3	4	5	6	7	8
E1607-005-01	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	22,5600		74492,77	1723646
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,3:1)	ЧЕЛ.-Ч	5,01	113,026	15036,58	1699514
30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,001128	13338000,00	15045
31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000451	12000000,00	5414
35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,4512	8130,00	3668
E2601-052-01	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ШТАПЕЛЬНОЙ СТЕКЛОВАТЫ ТОЛЩИНОЙ 40 ММ ДУБЛИРОВАННОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ	100М2	0,2600		3919117,69	1018971
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	107,18	27,8668	15036,58	419021
32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,00079	9624000,00	7697
44695	ТЕПЛОИЗОЛИРУЮЩИЙ МАТ РУЛОННЫЙ ИЗ ШТАПЕЛЬНОЙ СТЕКЛОВАТЫ ТОЛЩИНОЙ 40 ММ ДУБЛИРОВАННОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ	М2	116	30,16	19640,00	592342
E4603-010-04	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 20 СМ2	100ШТ	0,1200		322726,69	38727
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	20,5	2,46	15036,58	36996
1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	11,6	1,392	1248,00	1737
E69-001-03	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1,5 КИРПИЧА	100ШТ	0,8400		1799878,63	1511898
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2:1)	ЧЕЛ.-Ч	119,7	100,548	15036,58	1511898
E69-004-01	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В: СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОШТУКАТУРЕННЫХ	100ШТ	0,8400		1241080,78	1042508
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ.-Ч	78,66	66,0744	15036,58	993533
12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,2	0,168	291517,00	48973
E69-004-03	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В: ПЕРЕКРЫТИЯХ ОШТУКАТУРЕННЫХ	100ШТ	0,1200		1607123,68	192855
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ.-Ч	60,65	7,278	15036,58	109636
12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,3	0,036	291517,00	10495
30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8X60 ММ	Т	0,0005	0,00006	15400000,00	924
36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3	0,2	0,024	3000000,00	72000
E1504-030-02	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБ И ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ	100М2	0,8900		586124,04	521650
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,3:1)	ЧЕЛ.-Ч	12,21	10,8669	15036,58	163401
31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	3,2	2,848	12000,00	34176
43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0273	0,024297	13338000,00	324973
КОТЕЛЬНАЯ						
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ						
E0801-002-03	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	М3	0,1000		66994,20	6699
ДОП. 3						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	2,5	0,25	15036,58	3759
9249	ГРАВИЙ	М3	1,28	0,128	22970,90	2940
E0601-001-20	УСТРОЙСТВО ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ БЕТОННЫХ	100М3	0,0120		36600245,42	439203
ДОП. 3						
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,1:1)	ЧЕЛ.-Ч	337,48	4,04976	15036,58	60895
403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	16,78	0,20136	1081,00	218
1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,74	0,00888	916,00	8
6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	102	1,224	283296,64	346755
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,018	0,000216	15400000,00	3326
32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,028	0,000336	8565218,00	2878
36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,22	0,00264	3000000,00	7920
51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	44,8	0,5376	32000,00	17203
E0803-002-01	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3	4,0000		265706,92	1062828
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,1:1)	ЧЕЛ.-Ч	4,43	17,72	15036,58	266448
12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,11	0,44	291517,00	128267
24863	КАМНИ БЕТОННЫЕ ПУСТОТЕЛЫЕ ИЗ БЕТОНА 390X190X188 ММ МАРКА 50	1000ШТ	0,066	0,264	2508000,00	662112
36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0,0005	0,002	3000000,00	6000
E0701-044-04	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ БАЛОК	Т	0,0920		8492066,09	781270
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	31,4	2,8888	15036,58	43438
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	20,33	1,87036	4656,00	8708
35326	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,03	0,00276	14900000,00	41124
50777	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ, С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т	1	0,092	7478261,00	688000
E1203-004-01	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА С ПОКРЫТИЕМ ПО ГОТОВЫМ ПРОГОНАМ	100 М2 КРОВЛИ	0,1300		8800698,76	1144091

1	2	3	4	5	6	7	8
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	38,53	5,0089	15036,58	75317
2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	2,41	0,3133	950,00	298
3	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,29	0,0377	127627,00	4812
4	30818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X35	ШТ	645	83,85	113,00	9475
5	30819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8X80	ШТ	81	10,53	113,00	1190
6	30861	МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА, ПРОФНАСТИЛ ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ И СИНУСОВИДНЫЙ С ПОКРЫТИЕМ	М2	108	14,04	75000,00	1053000
7	Е1001-036-01 ДОП. 11 ГОСАРХИТЕКТУРНОЙ РУЗ ПР. № 429 ОТ 15.12.17 Г.	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ОКОННЫХ БЛОКОВ	100 М2	0,0024		2495568,70	5989
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	161,82	0,388368	15036,58	5840
2	2209	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	9,52	0,022848	851,00	19
3	2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	14,65	0,03516	1176,00	41
4	76853	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	2,2	0,00528	16827,00	89
5	С123-019	СТОИМОСТЬ ОСТЕКЛЕННЫХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ТОНКОСТЕННОГО СТАЛЬНОГО МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ	М2	0,2400		167900,00	40296
6	Е0904-014-01 ДОП. 4	УСТАНОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ	М2	1,6000		83940,51	134305
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	4,47	7,152	15036,58	107542
2	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,12	0,192	1327,00	255
3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,29	0,464	4656,00	2160
4	3325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч	0,27	0,432	1176,00	508
5	35312	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,001	0,0016	14900000,00	23840
6	С123-039	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОБШИТОЙ ПРОФНАСТИЛОМ	М2	1,6000		193200,00	309120
7	Е1101-002-03 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ ГРАВИЙНЫХ	М3	1,2000		182262,71	218715
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	2,4	2,88	15036,58	43305
2	112	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,09	0,108	72437,00	7823
3	660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,46	0,552	76681,00	42328
4	1866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,93	1,116	862,00	962
5	45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	1,28	1,536	80922,40	124297
6	Е1101-002-09 МИНСТРОЙ РУЗ 05.01.21 N 9	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ БЕТОННЫХ	М3	1,2000		319342,82	383211
1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	1,8	2,16	15036,58	32479
2	404	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,48	0,576	655,00	377
3	6312	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	1,02	1,224	283296,64	346755
4	36138	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	М3	0,001	0,0012	3000000,00	3600
5	Е1801-002-03 ШНК4.02.00-04 П.3 ЗАБ КЗТР=0,8, КЭМ=0,8, КМР=0	ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ	КОТЕЛ	10,0000		893865,04	8938650
6	1	ДЕМОНТАЖ СТАЛЬНЫХ ОТОПИТЕЛЬНЫХ КОТЛОВ	ЧЕЛ.-Ч	52,14	521,4	15036,58	7840073
7	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,641	6,41	127627,00	818089
8	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	1,608	16,08	4656,00	74868
9	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,0138	14900000,00	205620
10	Е1605-001-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 25 ММ	ШТ	10,0000		25819,37	258194
11	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	1,47	14,7	15036,58	221038
12	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	3,5	4656,00	16296
13	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,0014	14900000,00	20860
14	С2307-107	КРАН ШАРОВОЙ ДИАМ.25 ММ	ШТ.	10,0000		40000,00	400000
15	Е1605-001-02	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ НА ТРУБОПРОВОДАХ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	4,0000		25819,37	103277
16	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	1,47	5,88	15036,58	88415
17	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,35	1,4	4656,00	6518
18	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00014	0,00056	14900000,00	8344
19	С2307-110	КРАН ШАРОВОЙ ДИАМ.50 ММ	ШТ.	4,0000		148000,00	592000
20	Е1801-002-02	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт [ГКАЛ/Ч], ДО 0,31 [0,27]	КОТЕЛ	10,0000		993262,51	9932625

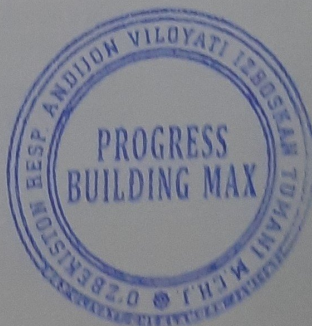
2	3	4	5	6	7	8
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)					
762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	ЧЕЛ.-Ч	58,21	582,1	15036,58	8752793
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	0,69	6,9	127627,00	880626
35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	МАШ.-Ч	2,01	20,1	4656,00	93586
E1602-005-08	УСТРОЙСТВО ДЫМОХОДОВ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 200 ММ	Т	0,00138	0,0138	14900000,00	205620
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,9:1)	100М	0,3800		2981564,79	1132995
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	ЧЕЛ.-Ч	185,92	70,6496	15036,58	1062328
35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	МАШ.-Ч	27,14	10,3132	4656,00	48018
E1805-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0,1 Т	Т	0,004	0,00152	14900000,00	22648
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,7:1)	НАСОС	10,0000		251678,00	2516780
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	ЧЕЛ.-Ч	14,17	141,7	15036,58	2130683
5628	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	МАШ.-Ч	0,52	5,2	4656,00	24211
35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,0022	0,022	5725000,00	125950
52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,00039	0,0039	14900000,00	58110
	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ И ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ	Т	0,00127	0,0127	14002000,00	177825
П0802-403-03	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРОЗДАХ	100М	0,8600		666383,46	573090
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	37	31,82	15036,58	478464
30479	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,3	1,118	15400,00	17217
30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,01	0,0086	400000,00	3440
46163	СКОБЫ	10ШТ	28	24,08	250,00	6020
64055	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,9	4,214	2000,00	8428
64851	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	3	2,58	15000,00	38700
65157	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,12	0,1032	15000,00	1548
65317	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,83	0,7138	27000,00	19273
C1512-231	ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ПЛОСКИЕ, НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В ДЛЯ НЕПОДВИЖНОЙ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ, МАРКИ ППВС С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2Х2,50 КВ.ММ	1000М	0,0860		3480000,00	299280
П0802-402-01	КАБЕЛЬ ДВУХ-ЧЕТЫРЕХЖИЛЬНЫЙ В ПОМЕЩЕНИЯХ С НОРМАЛЬНОЙ СРЕДОЙ СЕЧЕНИЕМ ЖИЛЫ ДО 10 ММ2	100М	0,3200		294832,82	94347
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	15,3	4,896	15036,58	73619
2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,7	0,864	4656,00	4023
2875	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	3,45	1,104	1176,00	1298
35377	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	1,9	0,608	14900,00	9059
45883	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,02	0,0064	28000,00	179
64235	ЛЕНТА К226	100М	0,055	0,0176	26450,00	466
64848	ПОЛОСКИ И ПРЯЖКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	0,3	0,096	5000,00	480
65155	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,16	0,0512	50000,00	2560
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	0,0512	52000,00	2662
C1512-274	КАБЕЛИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ ВВГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3Х6+1Х4 КВ.ММ	1000М	0,0320		6270000,00	200640
П0803-592-02	ПАТРОН ПОДВЕСНОЙ	100ШТ	0,0900		893243,98	80392
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	57,9	5,211	15036,58	78356
521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,96	0,6264	950,00	595
64080	КРЮК	ШТ	102	9,18	42,00	386
64931	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	1,02	0,0918	11500,00	1056
C1512-132	ЛАМПА ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ СВЕТОДИОДНАЯ 18 Вт 220 В	ШТ.	9,0000		19600,00	176400
П0803-591-02	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0600		485437,88	29126
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	32,2	1,932	15036,58	29051
30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,00315	0,000189	400000,00	76
C1512-101	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 220В,10А	ШТ.	6,0000		16900,00	101400
П0803-591-09	ВЫКЛЮЧАТЕЛИ, ПЕРЕКЛЮЧАТЕЛИ И ШТЕПСЕЛЬНЫЕ РОЗЕТКИ. РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100ШТ	0,0600		595993,70	35760
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	38,1	2,286	15036,58	34374
30654	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-З	Т	0,00315	0,000189	400000,00	76
97117	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,42	0,0252	52000,00	1310
C1512-104	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ПЛОСКИМИ КОНТАКТАМИ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ НАПРЯЖЕНИЕМ 220 В, НА ТОК 10 А	ШТ.	6,0000		10783,00	64698
	ТЕПЛОТРАССА					

2	3	4	5	6	7	8
2601-052-01	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛИЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ШТАПЕЛЬНОЙ СТЕКЛОВАТЫ ТОЛЩИНОЙ 40 ММ ДУБЛИРОВАННОЙ АЛЮМИННЕВОЙ ФОЛЬГОЙ	100М2	0,2100		3919117,60	823015
1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ (3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	107,18	22,5078	15036,58	338440
2	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,000638	9624000,00	6144
3	ТЕПЛОИЗОЛИРУЮЩИЙ МАТ РУЛОННЫЙ ИЗ ШТАПЕЛЬНОЙ СТЕКЛОВАТЫ ТОЛЩИНОЙ 40 ММ ДУБЛИРОВАННОЙ АЛЮМИННЕВОЙ ФОЛЬГОЙ	М2	116	24,36	19640,00	478430
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ		СУМ				142349899
В том числе:						
СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		СУМ				812714
МАТЕРИАЛЫ -		СУМ				112935
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				693863
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МОНТАЖНЫХ РАБОТ -		СУМ				812714
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				46
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				693863
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		СУМ				24618085
МАТЕРИАЛЫ -		СУМ				3349502
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				4104200
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -		СУМ				15426454
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ -		СУМ				1670596
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -		СУМ				24618085
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				273
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				4104200
СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		СУМ				134305
МАТЕРИАЛЫ -		СУМ				23840
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				107542
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ МЕТАЛЛОМОНТАЖНЫХ РАБОТ -		СУМ				134305
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				7
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				107542
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		СУМ				116784796
МАТЕРИАЛЫ -		СУМ				26507611
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				87308269
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -		СУМ				116784796
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				5806
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				87308269
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ		СУМ				142349899
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -		ЧЕЛ.-Ч				6133
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -		СУМ				92213874

СОСТАВИЛ

А. КАДЫРОВ

Handwritten signature



Наименование стройки: КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ И КОТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №4
ИЗБАСКАНСКОЕ РАЙОНО В ИЗБАСКАНСКОМ РАЙОНЕ АНДЖАНСКОЙ ОБЛАСТИ

Форма 4А АВС-4

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ (локальная смета)

Объект номер -

№

на

Наименование объекта -
Условно

Составлен в ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

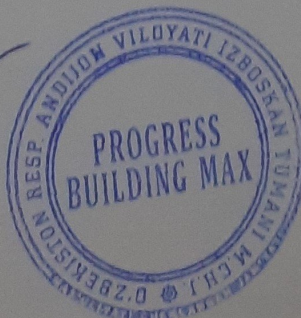
№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	СУМ	
					на единицу	общая
1	2	3	4	5	6	7
ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	ABC 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	6132,63613	15036,58	92213873,8
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	СУМ			92213874
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	112 С	АВТОПОГРУЗЧИКИ 5 Т	МАШ.-Ч	0,108	72437	7823,2
2	116 С	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	42,05	10891	457966,55
3	403 С	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИНЫЕ	МАШ.-Ч	0,20136	1081	217,67
4	404 С	ВИБРАТОРЫ ПОВЕРХНОСТНЫЕ	МАШ.-Ч	0,576	655	377,28
5	521 С	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	65,0548	950	61802,06
6	660 С	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА (7 АТМ.) 5 М3/МИН	МАШ.-Ч	0,552	76681	42327,91
7	762 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	13,3477	127627	1703526,91
8	1147 С	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	30,8765	1327	40973,12
9	1199 С	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,392	1248	1737,22
10	1571 С	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,00888	916	8,13
11	1866 С	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,116	862	961,99
12	2016 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	127,81536	4656	595108,32
13	2209 С	ШУРУПОВЕРТЫ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫЕ	МАШ.-Ч	0,022848	851	19,44
14	2577 С	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	121,0676	1077	130389,81
15	2875 С	ПЕРФОРАТОРЫ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	1,13916	1176	1339,65
16	3325 С	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ.-Ч	0,432	1176	508,03
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	СУМ			3045087
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1	C123-019	СТОИМОСТЬ ОСТЕКЛЕННЫХ ОКОННЫХ БЛОКОВ ИЗ ТОНКОСТЕННОГО СТАЛЬНОГО МЕТАЛЛИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ	М2	0,24	167900	40296
2	C123-039	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ ОБИТОЙ ПРОФНАСТИЛОМ	М2	1,6	193200	309120
3	C1512-101	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ 220В, 10А	ШТ.	6	16900	101400
4	C1512-104	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ С ПЛОСКИМИ КОНТАКТАМИ ДЛЯ СКРЫТОЙ УСТАНОВКИ НАПРЯЖЕНИЕМ 220 В, НА ТОК 10 А	ШТ.	6	10783	64698
5	C1512-132	ЛАМПА ЭНЕРГОСБЕРЕГАЮЩАЯ СВЕТОДИОДНАЯ 18 ВТ 220 В	ШТ.	9	19600	176400
6	C1512-231	ПРОВОДА С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, ПЛОСКИЕ, НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450 В ДЛЯ НЕПОДВИЖНОЙ СКРЫТОЙ ПРОВОДКИ, МАРКИ ППВС С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 2Х2,50 КВ.ММ	1000М	0,086	3480000	299280
7	C1512-274	КАБЕЛИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С МЕДНЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ ВВГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3Х6+1Х4 КВ.ММ	1000М	0,032	6270000	200640
8	C2307-10	АМЕРИКАНКА PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.25 ММ	ШТ.	245	13400	3283000
9	C2307-107	КРАН ШАРОВОЙ ДИАМ.25 ММ	ШТ.	10	40000	400000
10	C2307-110	КРАН ШАРОВОЙ ДИАМ.50 ММ	ШТ.	4	148000	592000
11	C2307-140	ГНУТЫЙ ОТВОД ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 40ММ	ШТ.	30	26800	804000
12	C2307-141	ГНУТЫЙ ОТВОД ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ.	59	32500	1917500
13	C2307-22	ПОЛУОТВОДЫ PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	260	2300	598000
14	C2307-33	ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ PPRS ДИАМ.40-25-40 ММ	ШТ.	96	3400	326400
15	C2307-37	МУФТЫ PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	482	2100	1012200
16	C2307-38	МУФТЫ PPRS ДИАМ.32 ММ	ШТ.	20	2500	50000
17	C2307-39	МУФТЫ PPRS ДИАМ.40 ММ	ШТ.	66	3470	229020
18	C2307-4	АДАПТЕР PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.25 ММ	ШТ.	190	14600	2774000
19	C2307-42	ЗАГЛУШКИ PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	195	860	167700
20	C2307-54	КРЕПЛЕНИЕ (ЮЛИПСЫ) PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	750	2200	1650000
21	C2307-56	КРЕПЛЕНИЕ (ЮЛИПСЫ) PPRS ДИАМ.40 ММ	ШТ.	120	3590	430800
22	5628 С	АНКЕРНЫЕ ДЕТАЛИ ИЗ ПРЯМЫХ ИЛИ ГНУТЫХ КРУГЛЫХ СТЕРЖНЕЙ С РЕЗЬБОЙ В КОМПЛЕКТЕ С ШАЙБАМИ И ГАЙКАМИ ИЛИ БЕЗ НИХ), ПОСТАВЛЯЕМЫЕ ОТДЕЛЬНО	Т	0,022	5725000	125950
23	6312 М	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В7,5 /М-100/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	2,448	283296,64	693510,17
24	9249 М	ГРАВИЙ	М3	0,128	22970,9	2940,28
25	12224 М	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,644	291517	187736,95
26	24863 М	КАМНИ БЕТОННЫЕ ПУСТОТЕЛЬНЫЕ ИЗ БЕТОНА 390Х190Х188 ММ МАРКА 50	1000ШТ	0,264	2508000	662112
27	30391 С	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,00006	15400000	924
28	30407 С	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000216	15400000	3326,4
29	30451 С	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,0074675	9500000	70941,25
30	30479 С	ГВОЗДЬ УСИЛЕННЫЙ	КГ	1,118	15400	17217,2
31	30654 С	ГИПСОВЫЕ ВЯЖУЩИЕ Г-3	Т	0,008978	400000	3591,2
32	30818 С	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х35	ШТ	83,85	113	9475,05
33	30819 С	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4,8Х80	ШТ	10,53	113	1189,89
34	30861 С	МЕТАЛЛОЧЕРЕПИЦА, ПРОФНАСТИЛ ТРАПЕЦИЕВИДНЫЙ И СИНУСОВИДНЫЙ С ПОКРЫТИЕМ	М2	14,04	75000	1053000

1	2	3	4	5	6	7
35	30956 С	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,019248	13338000	256729,82
36	31392 С	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,848	12000	34176
37	31651 С	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0053312	12000000	64214,4
38	32524 С	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,000336	8565218	2877,91
39	32533 С	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 2 ММ	Т	0,0107981	17354000	187390,23
40	32534 С	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0014824	17350000	25719,64
41	32538 С	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ	Т	0,0014288	9624000	13750,77
42	34211 С	ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0018655	45000000	83947,5
43	34241 С	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	МЗ	22,52452	11740	264437,86
44	34350 С	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	7,4222	6000	44533,2
45	35312 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э46	Т	0,0016	14900000	23840
46	35316 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э55	Т	0,011492	14900000	171230,8
47	35319 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,03498	14900000	521202
48	35326 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 6 ММ Э42	Т	0,00276	14900000	41124
49	35377 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42А	КГ	0,608	14900	9059,2
50	35567 С	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	8,0012	8130	65049,76
51	36026 С	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	МЗ	0,002	3000000	6000
52	36056 С	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	0,024	3000000	72000
53	36061 С	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,00264	3000000	7920
54	36138 С	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 2-3,75 М, ВСЕ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ IV СОРТА	МЗ	0,0012	3000000	3600
55	37017 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	252,45	36480	9209376
56	37018 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	13,213	43680	577143,84
57	38028 С	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D"3/4, СТЕНКА 4,2/	М	1261,62	10845	13682268,9
58	43231 С	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,024297	13338000	324073,39
59	44695 С	ТЕПЛОИЗОЛИРУЮЩИЙ МАТ РУЛОННЫЙ ИЗ ШТАПЕЛЬНОЙ СТЕКЛОВАТЫ ТОЛЩИНОЙ 40 ММ ДУБЛИРОВАННОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ	М2	54,52	19640	1070772,8
60	45056 М	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,536	80922,4	124296,81
61	45404 С	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,87725	450000	394762,5
62	45883 С	КНОПКИ МОНТАЖНЫЕ	1000ШТ	0,0064	28000	179,2
63	46163 С	СКОБЫ	10ШТ	24,08	250	6020
64	50777 С	КОНСТРУКТИВНЫЕ ЭЛЕМЕНТЫ ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ, С ПРЕОБЛАДАНИЕМ ПРОФИЛЬНОГО ПРОКАТА СОБИРАЕМЫЕ ИЗ ДВУХ И БОЛЕЕ ДЕТАЛЕЙ. С ОТВЕРСТИЯМИ И БЕЗ ОТВЕРСТИЙ, СОЕДИНЯЕМЫЕ НА СВАРКЕ	Т	0,092	7478261	688000,01
65	51619 С	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	0,5376	32000	17203,2
66	52039 С	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	Т	0,0127	14002000	177825,4
67	61706 С	ШЛИФКРУГИ	ШТ	12,308	6200	76309,6
68	63936 С	ТРУБКИ ЗАЩИТНЫЕ ГОФРИРОВАННЫЕ	М	90,3	1450	130935
69	64055 С	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10ШТ	4,214	2000	8428
70	64080 С	КРЮК	ШТ	9,18	42	385,56
71	64235 С	ЛЕНТА К226	100М	0,0176	26450	465,52
72	64476 С	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	4,785	6980	33399,3
73	64848 С	ПОЛОСКИ И ПРЯЖКИ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	0,096	5000	480
74	64851 С	ПОЛОСКА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ ПРОВОДОВ	100ШТ	2,58	15000	38700
75	64931 С	РОЗЕТКИ ПОТОЛОЧНЫЕ	100ШТ	0,0918	11500	1055,7
76	65155 С	СЖИМЫ ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	100ШТ	0,0512	50000	2560
77	65157 С	СЖИМ СОЕДИНИТЕЛЬНЫЙ	100ШТ	0,1032	15000	1548
78	65317 С	ТРУБЫ ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНЫЕ ХВТ	КГ	0,7138	27000	19272,6
79	65851 С	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,019395	16827000	326359,66
80	69434 С	ПРОПАН-БУТАН, СМЕСЬ ТЕХНИЧЕСКАЯ	Т	0,0047947	3730000	17884,23
81	76853 С	ШУРУПЫ-САМОРЕЗЫ 35 ММ	КГ	0,00528	16827	88,85
82	97117 С	СТЕКЛОЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУНДЕ МАРКИ ЛСЭПЛ, ШИРИНОЙ 20-30 ММ, ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19 ММ ВКЛЮЧИТЕЛЬНО	КГ	0,0764	52000	3972,8
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	СУМ			47090938
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ	СУМ			142349899

А. КАДЫРОВ

СОСТАВИЛ

2021





O'ZBEKISTON RESPUBLIKASI QURILISH VAZIRLIGI
«SHAHARSOZLIK HUJJATLARI 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: Ijobiy

Direktor: MASHRAPOV AXRORBEEK AKRAMOVICH

Sana: 26-05-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 43897

Obyekt nomi «Izboskan tuman XTBga qarashli №4 umumta'lim maktabini isitish tizimi va qozonxonasini mukammal ta'mirlash»

Buyurtmachi - «PROGRESS BUILDING MAX» MChJ

Bosh loyihachi - «PROGRESS BUILDING MAX» MChJ

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

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - tender savdolari orqali

Qurilish turi mukammal ta'mirlash

Murojaat raqami: № 42648

1. Loyihalash uchun asos

Xalq deputatlari Izboskan tuman kengashining 7-may 2022-yilddagi №VI-34-40-1-22-K/22 sonli qarori.

Buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti o'rtasida 14.05.2022 yilda tuzilgan №301503-sonli shartnoma.

Izboskan tuman Xalq ta'limi bo'limi tomondan 2022 yilda tasdiqlangan nuqsonlar dalolatnomasi.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Lokal resurs xujjatlar.

Tushuntirish xatlari.

Yig'ma lokal xujjatlar.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Peshxisob xisoblari bo'yicha: "Izboskan tuman XTBga qarashli №4 umumta'lim maktabini isitish tizimi va qozonxonasini mukammal ta'mirlash", ob'ekti peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida quyidagi ish turlari bajarilishi ko'zda tutilgan: *Issiqlik tizimi:* Radiatorlarni demontaj qilish. Diametri 25, 32, 40, 50 mm bo'lgan po'lat quvurlarni uzellarini tayyorlash. Diametri 25, 32, 40, 50 mm bo'lgan po'lat quvurlarni yotqizish. Diametri 50 mm bo'lgan po'lat burchaklik (otvod) o'rnatish. Diametri 25 va 40 mm bo'lgan polipropilen quvurlarni yotqizish. Polipropilen adapter, amerikanka, yrim burchaklik (poluotvod), mufta, zaglushka, tutqich (klips), o'rnatish. Diametri 25 va 40 mm bo'lgan polipropilen o'tish uchamagi (tronik) o'rnatish. Radiator seksiyalarini qayta terish. Isitish asboblari

tozalash va yuvish. Alyumn radiatorlarni o'rnatish. Isitish tizimini suv bilan to'ldirishda isitish asboblarni kuzatish. Isitish asboblarni tekshirish. Isitish tizimini gidravlik sinovdan o'tkazish. Alyumin folga bilan qoplangan qalinligi 40mm momiq shisha shtapelli issiqlik saqlash qatlamini o'rash. Beton shift va devorni teshish. Beton shift va devordan quvur o'tgan teshikni yamash. Po'lat quvurlarni moyli bo'yoq bilan bo'yash.

Bundan tashqari, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida qozonxona va tashqi issiqlik tarmog'i ish turlarini bajarish ko'zda tutilgan.

Xisob kitob uchun "Resurslar metodi" dan foydalanildi.

4. Loyihalanayotgan 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 me'yoriy 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 222828,194 ming so'mni tashkil qilgan. Ekspertiza ko'rigidan so'ng 25282,749 ming so'm qurilish materiallari narxlarini hisobidan kamaytirildi.

7. Xulosalar.

Peshxisob xisoblari bo'yicha: "Izboskan tuman XTBga qarashli №4 umumta'lim maktabini isitish tizimi va qozonxonasini 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 - 766,58 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)

miqdori 15% QQS bilan - 197545,445 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 loyixalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchliligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyixa qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

Bosh mutaxassis: Xaldarov Jur'at Alimdjanovich