

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

РАСЧЕТ
ПРЕДЕЛЬНОЙ СТОИМОСТИ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

***Капитальный ремонт отопительной системы и котельной
общеобразовательной школы №24 Андижанское ГорОНО в
городе Андижан***

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 отопительной системы и котельной
общеобразовательной школы №24 Андижанское ГорОНО в городе
Андижан

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 строительства 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

328 415,156 тыс. сум

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

377 677,430 тыс. сум

СОСТАВИЛ:-

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ:

Капитальный ремонт отопительной системы и котельной общеобразовательной школы №24 Андижанское ГорОНО в городе Андижан

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

$$C = (C_0 + C_m + C_{зп} + C_{эм} + C_{п} + П_{п} + C_{р}) \times K_{р},$$

где :

C_0 -	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;
$C_{п}$ -	прочие затраты производственного характера;
$П_{п}$ -	прочие затраты подрядчика;
$C_{р}$ -	затраты на страхование объектов на время строительства;
$K_{р}$ -	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:

$$C_{зп} = Т_{раб} \times C_{ч} \times K_{сс}$$

где:

$T_{раб}$ -	трудозатраты рабочих строителей, по ресурсным сметам, в чел-часах.;
$C_{ч}$ -	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:

$$C_{ч} = Z_{мс} : \Phi,$$

где:

Змс - среднемесячная заработная плата рабочих-строителей по региону, определенная на основе статических 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 - 163,58 часов

Часовая ставка - Сч = $2\,205\,624,39 : 163,58 = 13\,483,46$ сум/час

Отчисление на социальное страхование 12% от основной заработной платы:

Часовая ставка с учетом отчисления на социальное страхование $13\,483,46 \times 12\% = 15\,101,48$ 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:

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

где:

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

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 отопительной системы и котельной общеобразовательной школы №24 Андижанское ГорОНО в городе Андижан

Нормативная трудоемкость объекта (Т)	2371,983	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)	2199,940	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)	3228,676	тыс.сум
Затраты на строительные материалы, изделия (См)	144952,898	тыс.сум
Ресурсы по проекту	-	тыс.сум
Конструкции	-	тыс.сум
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь (Со)	110 777,100	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:-

А.А.А.



РАСЧЕТ

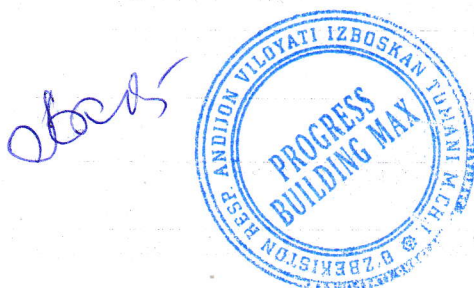
СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

**Капитальный ремонт отопительной системы и котельной общеобразовательной школы №24
Андижанское ГорОНО в городе Андижан**

(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	35 154,334	
2	ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ	3 228,676	
3	ЗАТРАТЫ НА СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ, ИЗДЕЛИЯ И КОНСТРУКЦИИ	144 952,898	
	ИТОГО ПРЯМЫХ ЗАТРАТ	183 335,908	
4	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ХАРАКТЕРА -	-	
5	ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА 18,71%	34 302,148	
	ИТОГО	217 638,056	
6	ЗАТРАТЫ НА ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЯ	110 777,10	
	ИТОГО	328 415,156	
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	328 415,156	
10	НДС 15,00%	49 262,273	
	ИТОГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	377 677,430	
	ВСЕГО СТОИМОСТЬ В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ С НДС	377 677,430	

СОСТАВИЛ:-



Содержание объекта

Капитальный ремонт отопительной системы и котельной общеобразовательной школы №24 Андижанское ГорОНО в городе Андижан

(тыс. сум)										
№	№ ЛРВ	Наименование объектов	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на соцстрахование	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции с транспортными расходами	Итого прямых затрат	Прочие затраты подрядчика	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь с транспортными расходами	Итого	Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	13
1	ЛРВ №1	Здание и сооружение	35 154,334	3 228,676	144 952,898	183 335,908	34 302,148	110 777,10	328 415,156	328 415,156
		Итого	35 154,334	3 228,676	144 952,898	183 335,908	34 302,148	110 777,10	328 415,156	328 415,156
		Прочие затраты заказчика	0,0%							0,000
		Всего по объекту								328 415,156
										49 262,273
										377 677,430
										377 677,430
										0,000
										377 677,430



Handwritten signature in blue ink.

Составил:-

Наименование стройки - **КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ И КОТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №24
АНДИЖАНСКОЕ ГОРОНО В ГОРОДЕ АНДИЖАН**

ЛОКАЛЬНАЯ РЕСУРСНАЯ СМЕТА №

Объект номер -

на

Наименование объекта -

Основание:

Сметная стоимость	285038,389	ТЫС.СУМ.
Нормативная трудоемкость	2328	чел.-ч
Сметная заработная плата	35154,334	ТЫС.СУМ.

Составлена В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

N 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. БЛОК №3.4.5							
ОТОПЛЕНИЕ							
1	E65-001-01	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100М	0,2600		540785,40	140604
1.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	34,66	9,0116	15101,48	136088
1.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	3,3	0,858	1077,00	924
1.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,74	0,7124	4100,00	2921
1.4	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,43	0,1118	6000,00	671
2	E65-001-02	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 63 ММ	100М	0,3800		930322,14	353522
2.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	59,62	22,6556	15101,48	342133
2.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	5,7	2,166	1077,00	2333
2.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	4,73	1,7974	4100,00	7369
2.4	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,74	0,2812	6000,00	1687
3	E1602-001-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	0,3600		509085,95	183271
3.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	32,97	11,8692	15101,48	179242
3.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,15	0,414	1077,00	446
3.3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00017	0,000061	17350000,00	1062
3.4	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00013	0,000047	45000000,00	2106
3.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,281	0,10116	4100,00	415
4	C2107-022	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	36,0000		31317,00	1127412
5	E1602-001-06	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ НЕОЦИНКОВАННЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,7400		649907,95	480932
5.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4:1)	ЧЕЛ.-Ч	40,92	30,2808	15101,48	457285
5.2	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	1,67	1,2358	1077,00	1331
5.3	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,00026	0,000192	17350000,00	3338
5.4	34211	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,00053	0,000392	45000000,00	17649
5.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,438	0,32412	4100,00	1329
6	C2107-023	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	74,0000		43178,00	3195172
7	C2307-141	ГНУТЫЙ ОТВОД ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ.	14,0000		32500,00	455000
8	E1603-001-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 25 ММ	100М	1,2500		2725741,40	3407177
8.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,1:1)	ЧЕЛ.-Ч	100	125	15101,48	1887685
8.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	4,9	6,125	950,00	5819
8.3	38028	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D"3/4, СТЕНКА 4,2/	М	97,8	122,25	12278,00	1500986
8.4	63936	ТРУБКИ ЗАЩИТНЫЕ ГОФРИРОВАННЫЕ	М	7	8,75	1450,00	12688
9	E1604-002-03	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 32 ММ	100М	4,1200		3817958,70	15729990
9.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	121,8	501,816	15101,48	7578164
9.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	4,64	19,1168	10891,00	208201
9.3	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,00051	0,002101	9500000,00	19961
9.4	38029	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D32 /D"1, СТЕНКА 5,4/	М	93,8	386,456	20191,00	7802933
9.5	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,06	0,2472	450000,00	111240
9.6	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,33	1,3596	6980,00	9490

1	2	3	4	5	6	7	8
10	E1604-002-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 40 ММ	100М	3,4800		5411793,75	18833042
10.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	162,4	565,152	15101,48	8534632
10.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	5,8	20,184	10891,00	219824
10.3	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00103	0,003584	9500000,00	34052
10.4	38030	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D40 /D"1 1/4, СТЕНКА 6,7/	М	93,7	326,076	30174,00	9839017
10.5	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,121	0,42108	450000,00	189486
10.6	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,66	2,2968	6980,00	16032
11	E1604-002-05	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ ИЗ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	100М	0,5400		6929229,39	3741784
11.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	141,52	76,4208	15101,48	1154067
11.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	13,34	7,2036	10891,00	78454
11.3	30451	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3X58,5 ММ	Т	0,00072	0,000389	9500000,00	3694
11.4	38031	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D50 /D"1 1/2, СТЕНКА 8,4/	М	94,6	51,084	48609,00	2483142
11.5	45404	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,085	0,0459	450000,00	20655
11.6	64476	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	0,47	0,2538	6980,00	1772
12	C2307-4	АДАПТЕР PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.25 ММ	ШТ.	18,0000		14600,00	262800
13	C2307-5	АДАПТЕР PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.32 ММ	ШТ.	6,0000		18200,00	109200
14	C2307-6	АДАПТЕР PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.40 ММ	ШТ.	2,0000		26800,00	53600
15	C2307-7	АДАПТЕР PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.50 ММ	ШТ.	4,0000		32700,00	130800
16	C2307-10	АМЕРИКАНКА PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.25 ММ	ШТ.	78,0000		13400,00	1045200
17	C2307-11	АМЕРИКАНКА PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.32 ММ	ШТ.	24,0000		15200,00	364800
18	C2307-12	АМЕРИКАНКА PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.40 ММ	ШТ.	6,0000		21700,00	130200
19	C2307-12	АМЕРИКАНКА PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.50 ММ	ШТ.	4,0000		29600,00	118400
20	C2307-16	УГОЛЬНИКИ (ОТВОДЫ) 90° PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	48,0000		2300,00	110400
21	C2307-17	УГОЛЬНИКИ (ОТВОДЫ) 90° PPRS ДИАМ.32 ММ	ШТ.	52,0000		2900,00	150800
22	C2307-18	УГОЛЬНИКИ (ОТВОДЫ) 90° PPRS ДИАМ.40 ММ	ШТ.	24,0000		3960,00	95040
23	C2307-19	УГОЛЬНИКИ (ОТВОДЫ) 90° PPRS ДИАМ.50 ММ	ШТ.	12,0000		4980,00	59760
24	C2307-32	ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ PPRS ДИАМ.32-20-32 ММ	ШТ.	8,0000		2600,00	20800
25	C2307-33	ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ PPRS ДИАМ.40-25-40 ММ	ШТ.	64,0000		3400,00	217600
26	C2307-34	ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ PPRS ДИАМ.40-32-40 ММ	ШТ.	4,0000		4260,00	17040
27	C2307-35	ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ PPRS ДИАМ.50-32-50 ММ	ШТ.	2,0000		5170,00	10340
28	C2307-37	МУФТЫ PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	24,0000		2100,00	50400
29	C2307-38	МУФТЫ PPRS ДИАМ.32 ММ	ШТ.	18,0000		2500,00	45000
30	C2307-39	МУФТЫ PPRS ДИАМ.40 ММ	ШТ.	26,0000		3470,00	90220
31	C2307-40	МУФТЫ PPRS ДИАМ.50 ММ	ШТ.	12,0000		4280,00	51360
32	C2307-43	МУФТЫ ПЕРЕХОДНЫЕ PPRS ДИАМ.32-25 ММ	ШТ.	8,0000		2200,00	17600
33	C2307-44	МУФТЫ ПЕРЕХОДНЫЕ PPRS ДИАМ.40-32 ММ	ШТ.	6,0000		2600,00	15600
34	C2307-54	КРЕПЛЕНИЕ (КЛИПСЫ) PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	132,0000		2200,00	290400
35	C2307-55	КРЕПЛЕНИЕ (КЛИПСЫ) PPRS ДИАМ.32 ММ	ШТ.	268,0000		2600,00	696800
36	C2307-56	КРЕПЛЕНИЕ (КЛИПСЫ) PPRS ДИАМ.40 ММ	ШТ.	234,0000		3590,00	840060
37	C2307-57	КРЕПЛЕНИЕ (КЛИПСЫ) PPRS ДИАМ.50 ММ	ШТ.	36,0000		4310,00	155160
38	C2307-101	КРАН ШАРОВОЙ PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	76,0000		24800,00	1884800
39	C2307-104	КРАН ШАРОВОЙ PPRS ДИАМ.50 ММ	ШТ.	6,0000		56600,00	339600
40	C2307-117	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15KЧ18П/15Ч8П, ДУ50, РУ16	ШТ.	18,0000		128700,00	2316600
41	E1803-001-02	УСТАНОВКА АЛЮМИНОВЫХ РАДИАТОРОВ	100КВТ	1,4800		1066578,09	1578536
41.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	65,6	97,088	15101,48	1466172
41.2	521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,21	0,3108	950,00	295
41.3	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,0045	0,00666	16827000,00	112068
42	C2307-390	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНОВЫЕ СЕРИИ АВАНГАРД ", ВЫСОТА 50 СМ, ЦВЕТ БЕЛЫЙ, ТЕПЛОВОЙ НОМИНАЛ 1-Й СЕКЦИИ 175 ВТ	СЕКЦИЯ.	910,0000		63953,00	58197230
43	C2307-402	КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ АЛЮМИНОВЫХ РАДИАТОРОВ	КОМПЛ.	87,0000		32600,00	2836200
44	E1807-001-05	УСТАНОВКА КРАНОВ ВОЗДУШНЫХ	КОМПЛЕКТ	87,0000		2280,24	198381
44.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,4:1)	ЧЕЛ.-Ч	0,12	10,44	15101,48	157659
44.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00002	0,00174	13338000,00	23208
44.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00001	0,00087	12000000,00	10440
44.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,01	0,87	8130,00	7073
45	C2307-403	КРАНЫ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА	ШТ.	83,0000		10000,00	830000
46	E1804-001-03	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,2 М3	БАК	3,0000		758858,96	2276577
46.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,3:1)	ЧЕЛ.-Ч	4,03	12,09	15101,48	182577
46.2	52012	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,2 М3	ШТ	1	3	698000,00	2094000
47	E65-024-01	ПРОВЕРКА НА ПРОГРЕВ ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ С РЕГУЛИРОВОК	100ШТ	0,8700		237546,28	206665
47.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ.-Ч	15,73	13,6851	15101,48	206665
48	E1607-005-01	ГИДРАВЛИЧЕСКОЕ ИСПЫТАНИЕ ТРУБОПРОВОДОВ СИСТЕМ ОТОПЛЕНИЯ, ВОДОПРОВОДА И ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	100М	5,9400		76727,91	455764
48.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(5,3:1)	ЧЕЛ.-Ч	5,01	29,7594	15101,48	449411
48.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00005	0,000297	13338000,00	3961
48.3	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00002	0,000119	12000000,00	1426
48.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,02	0,1188	8130,00	966

1	2	3	4	5	6	7	8
49	E2601-052-01	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ШТАПЕЛЬНОЙ СТЕКЛОВАТЫ ТОЛЩИНОЙ 40 ММ ДУБЛИРОВАННОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ	100М2	0,2100		3562551,03	748136
49.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	107,18	22,5078	15101,48	339901
49.2	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,000638	9860000,00	6295
49.3	44695	ТЕПЛОИЗОЛИРУЮЩИЙ МАТ РУЛОННЫЙ ИЗ ШТАПЕЛЬНОЙ СТЕКЛОВАТЫ ТОЛЩИНОЙ 40 ММ ДУБЛИРОВАННОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ	М2	116	24,36	16500,00	401940
50	E4603-010-04	ПРОБИВКА В БЕТОННЫХ ПОТОЛКАХ ТОЛЩИНОЙ 100 ММ ОТВЕРСТИЙ ПЛОЩАДЬЮ ДО 20 СМ2	100ШТ	0,0400		329021,94	13161
50.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	20,5	0,82	15101,48	12383
50.2	1199	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБойные ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	11,6	0,464	1676,00	778
51	E69-001-03	ПРОБИВКА ОТВЕРСТИЙ В КИРПИЧНЫХ СТЕНАХ ДЛЯ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ВРУЧНУЮ ПРИ ТОЛЩИНЕ СТЕН В: 1,5 КИРПИЧА	100ШТ	0,1200		1807647,16	216918
51.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2:1)	ЧЕЛ.-Ч	119,7	14,364	15101,48	216918
52	E69-004-01	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В: СТЕНАХ И ПЕРЕГОРОДКАХ ОШТУКАТУРЕННЫХ	100ШТ	0,1200		1248941,62	149873
52.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ.-Ч	78,66	9,4392	15101,48	142546
52.2	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,2	0,024	305296,00	7327
53	E69-004-03	ЗАДЕЛКА ОТВЕРСТИЙ В МЕСТАХ ПРОХОДА ТРУБОПРОВОДОВ В: ПЕРЕКРЫТИЯХ ОШТУКАТУРЕННЫХ	100ШТ	0,0400		1771715,36	70869
53.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3:1)	ЧЕЛ.-Ч	60,65	2,426	15101,48	36636
53.2	12224	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	М3	0,3	0,012	305296,00	3664
53.3	30391	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,0005	0,00002	15400000,00	308
53.4	36056	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	М3	0,2	0,008	3782609,00	30261
54	E1504-030-04	МАСЛЯНАЯ ОКРАСКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ТРУБ И ОТОПИТЕЛЬНЫХ ПРИБОРОВ	100М2	0,0400		1433814,89	57353
54.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,3:1)	ЧЕЛ.-Ч	71,06	2,8424	15101,48	42924
54.2	1522	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,01	0,0004	18892,00	8
54.3	31392	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	2,7	0,108	12000,00	1296
54.4	43231	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,0246	0,000984	13338000,00	13125

РАЗДЕЛ 2. МОДУЛЬНАЯ КОТЕЛЬНАЯ**ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНАЯ ЧАСТЬ**

55	E0102-057-02	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 2	100М3	0,0040		2325627,92	9303
55.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2:1)	ЧЕЛ.-Ч	154	0,616	15101,48	9303
56	E0801-002-03 ДОП. 3	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПОД ФУНДАМЕНТЫ ГРАВИЙНОГО	М3	0,8000		93405,54	74724
56.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	2,5	2	15101,48	30203
56.2	9249	ГРАВИЙ	М3	1,28	1,024	43478,00	44521
57	E0601-005-01	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ФУНДАМЕНТОВ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ ОБЪЕМОМ ДО 5 М3	100М3	0,0140		48217823,26	675050
57.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	441,28	6,17792	15101,48	93296
57.2	403	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	23,52	0,32928	1081,00	356
57.3	1571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	1,1	0,0154	916,00	14
57.4	6322	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	М3	102	1,428	346685,00	495066
57.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,037	0,000518	15400000,00	7977
57.6	32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,04	0,00056	8565218,00	4797
57.7	36025	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	М3	0,08	0,00112	3782609,00	4237
57.8	36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	0,2	0,0028	3782609,00	10591
57.9	36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,69	0,00966	3782609,00	36540
57.10	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	49,5	0,693	32000,00	22176
58	C124-1	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,0600		8565218,00	513913
ТЕПЛОМЕХАНИЧЕСКАЯ ЧАСТЬ							
59	E1801-002-02	УСТАНОВКА КОТЛОВ СТАЛЬНЫХ ЖАРОТРУБНЫХ ПАРОВОДНЫХ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ ТЕПЛОПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬЮ, МВт [ГКАЛ/Ч], ДО 0,31 [0,27]	КОТЕЛ	1,0000		1008551,58	1008552
59.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,8:1)	ЧЕЛ.-Ч	58,21	58,21	15101,48	879057
59.2	762	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,69	0,69	127627,00	88063
59.3	2016	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,01	2,01	4656,00	9359
59.4	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00008	0,00008	13338000,00	1067
59.5	31651	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,00004	0,00004	12000000,00	480
59.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	0,00138	21200000,00	29256
59.7	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,04	0,04	8130,00	325
59.8	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,27	0,27	3500,00	945
60	C2307-506	МОДУЛЬНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ БЛОКИ МТБ "МК KOSLUSAN-150", РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ, МОЩНОСТЬ 150 КВт, ОТАПЛИВАЕМАЯ ПЛОЩАДЬ 1500 М2/	КОТЕЛ	1,0000		108605000,00	108605000

1	2	3	4	5	6	7	8
61	C1512-255	КАБЕЛИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ 1 И СЕЧЕНИЕМ 3X16+1X10 КВ.ММ	1000М	0,0380		17860000,00	678680
РАЗДЕЛ 3. ТЕПЛОТРАССА							
62	E2401-001-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 50 ММ	КМ	0,1120		13010667,40	1457195
62.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	431	48,272	15101,48	728979
62.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	73,7	8,2544	76520,00	631627
62.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	8,26	0,92512	1327,00	1228
62.4	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,04	0,00448	21200000,00	94976
62.5	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,83	0,09296	4150,00	386
63	C2107-020	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 57 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,0 ММ	М	112,0000		37592,00	4210304
64	C2307-141	ГНУТЫЙ ОТВОД ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ.	12,0000		32500,00	390000
65	E2401-001-02	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ В КАНАЛАХ И НАДЗЕМНАЯ ПРИ УСЛОВНОМ ДАВЛЕНИИ 0,6 МПА, ТЕМПЕРАТУРЕ 115 ГР.С, ДИАМЕТР ТРУБ 70 ММ	КМ	0,1560		13627321,81	2125862
65.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	452	70,512	15101,48	1064836
65.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	75,6	11,7936	76520,00	902446
65.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	11,55	1,8018	1327,00	2391
65.4	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,047	0,007332	21200000,00	155438
65.5	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	1,16	0,18096	4150,00	751
66	C2107-022	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 76 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	156,0000		59623,00	9301188
67	C2307-143	ГНУТЫЙ ОТВОД ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 80ММ	ШТ.	14,0000		54700,00	765800
68	E2401-032-01	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ СТАЛЬНЫХ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ПАРА ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КОМПЛЕКТ	8,0000		66689,09	533513
68.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	1,9	15,2	15101,48	229542
68.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	0,44	3,52	76520,00	269350
68.3	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,16	1,28	1327,00	1699
68.4	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,08	0,64	1077,00	689
68.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,06	0,48	4100,00	1968
68.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,016	0,128	6000,00	768
68.7	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00017	0,00136	21200000,00	28832
68.8	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,02	0,16	4150,00	664
69	C2307-130	ЗАДВИЖКА СТАЛЬНАЯ ФЛАНЦЕВАЯ 30С41НЖ РУ16 ДИАМ.50 ММ	ШТ.	8,0000		1000000,00	8000000
70	E2401-032-02	УСТАНОВКА ЗАДВИЖЕК ИЛИ КЛАПАНОВ СТАЛЬНЫХ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ И ПАРА ДИАМЕТРОМ 80 ММ	КОМПЛЕКТ	6,0000		170739,98	1024440
70.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,2:1)	ЧЕЛ.-Ч	3,04	18,24	15101,48	275451
70.2	128	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	0,7	4,2	76520,00	321384
70.3	846	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ.-Ч	0,63	3,78	105126,00	397376
70.4	1147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,24	1,44	1327,00	1911
70.5	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,16	0,96	1077,00	1034
70.6	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,123	0,738	4100,00	3026
70.7	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,024	0,144	6000,00	864
70.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00018	0,00108	21200000,00	22896
70.9	44897	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,02	0,12	4150,00	498
71	C2307-131	ЗАДВИЖКА СТАЛЬНАЯ ФЛАНЦЕВАЯ 30ЧБР РУ16 ДИАМ.80 ММ	ШТ.	6,0000		1500000,00	9000000
72	E2401-033-01	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ И КЛАПАНОВ ОБРАТНЫХ МУФТОВЫХ ДИАМЕТРОМ ДО 20 ММ	ШТ.	12,0000		13092,91	157115
72.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	0,84	10,08	15101,48	152223
72.2	30956	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,00002	0,00024	13338000,00	3201
72.3	31656	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,007	0,084	12000,00	1008
72.4	35567	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	0,007	0,084	8130,00	683
73	C2307-113	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П/15Ч8П, ДУ20, РУ16	ШТ.	12,0000		32600,00	391200
74	E1303-002-04	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ ГРУНТОВОЙ ГФ-021	100М2	0,2400		263433,34	63224
74.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	5,31	1,2744	15101,48	19245
74.2	2515	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	1,12	0,2688	4254,00	1143
74.3	31419	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,012	0,00288	14000000,00	40320
74.4	34288	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,002	0,00048	5240000,00	2515
75	E2601-008-01	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ МАТАМИ И ХОЛСТАМИ ИЗ СУПЕРТОНКОГО ВОЛОКНА [СТЕКЛЯННОГО И БАЗАЛЬТОВОГО], МАТАМИ	1 МЗ	4,2000		1445545,22	6071290
75.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,1:1)	ЧЕЛ.-Ч	94,2	395,64	15101,48	5974750
75.2	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00053	0,002226	9860000,00	21948

1	2	3	4	5	6	7	8
75.3	33404	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7X20-50 ММ	Т	0,0096	0,04032	1850000,00	74592
76	E2601-052-01	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ШТАПЕЛЬНОЙ СТЕКЛОВАТЫ ТОЛЩИНОЙ 40 ММ ДУБЛИРОВАННОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ	100М2	0,7600		3562551,03	2707539
76.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,9:1)	ЧЕЛ.-Ч	107,18	81,4568	15101,48	1230118
76.2	32538	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,00304	0,00231	9860000,00	22781
76.3	44695	ТЕПЛОИЗОЛИРУЮЩИЙ МАТ РУЛОННЫЙ ИЗ ШТАПЕЛЬНОЙ СТЕКЛОВАТЫ ТОЛЩИНОЙ 40 ММ ДУБЛИРОВАННОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ	М2	116	88,16	16500,00	1454640
НАРУЖНЫЕ СЕТИ ВОДОПРОВОДА							
77	E0102-057-03	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ 3	100М3	0,1400		3745167,04	524323
77.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2:1)	ЧЕЛ.-Ч	248	34,72	15101,48	524323
78	E0102-061-01	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ 1	100М3	0,1400		1336480,98	187107
78.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(1,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	88,5	12,39	15101,48	187107
79	E2704-001-01	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ И ВЫРАВНИВАЮЩИХ СЛОЕВ ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСКА	100М3	0,0060		217461,31	1305
79.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(2,3:1)	ЧЕЛ.-Ч	14,4	0,0864	15101,48	1305
80	E2201-021-01	УКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ 50 ММ	КМ	0,0600		15761643,34	945699
80.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	173	10,38	15101,48	156753
80.2	116	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	20,3	1,218	10891,00	13265
80.3	38268	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д 50X3,0 ММ SDR 17 PN 8 АТМ ДЛЯ ВОДЫ	М	1010	60,6	12800,00	775680
81	E1605-001-02	УСТАНОВКА ВЕНТИЛЕЙ ДИАМЕТРОМ ДО 50 ММ	ШТ	2,0000		22199,18	44398
81.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(3,5:1)	ЧЕЛ.-Ч	1,47	2,94	15101,48	44398
82	C2307-117	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ РУ16 ДИАМ.50 ММ	ШТ.	2,0000		128700,00	257400
83	E2206-005-03	ВРЕЗКА В СУЩЕСТВУЮЩИЕ СЕТИ ИЗ СТАЛЬНЫХ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ШТУЦЕРОВ (ПАТРУБКОВ) ДИАМЕТРОМ 100 ММ	ВРЕЗКА	1,0000		140319,48	140319
83.1	1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ(4,7:1)	ЧЕЛ.-Ч	2,01	2,01	15101,48	30354
83.2	126	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0,65	0,65	102586,00	66681
83.3	2577	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	0,23	0,23	1077,00	248
83.4	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,193	0,193	4100,00	791
83.5	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,041	0,041	6000,00	246
83.6	35310	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,00022	0,00022	21200000,00	4664
83.7	45306	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ КАТАНЫЕ 108X4 ММ	М	0,4	0,4	93339,00	37336
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ			СУМ				285038389
В том числе:							
СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			СУМ				108605000
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ -			СУМ				108605000
СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			СУМ				127794195
МАТЕРИАЛЫ -			СУМ				3291014
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			СУМ				11499096
СТОИМОСТЬ МАТЕРИАЛОВ И КОНСТРУКЦИЙ -			СУМ				109839879
МЕСТНЫЕ МАТЕРИАЛЫ -			СУМ				550578
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ -			СУМ				127794195
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				761
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			СУМ				11499096
СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			СУМ				48639194
МАТЕРИАЛЫ -			СУМ				24368908
ВСЕГО ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			СУМ				23655238
ВСЕГО, СТОИМОСТЬ САНТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ -			СУМ				48639194
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				1566
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			СУМ				23655238
ИТОГО ПО ЛОКАЛЬНОЙ РЕСУРСНОЙ СМЕТЕ			СУМ				285038389
НОРМАТИВНАЯ ТРУДОЕМКОСТЬ -			ЧЕЛ.-Ч				2328
СМЕТНАЯ ЗАРАБОТНАЯ ПЛАТА -			СУМ				35154336

СОСТАВИЛ

А. КАДЫРОВ

John



Наименование стройки - **КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОТОПИТЕЛЬНОЙ СИСТЕМЫ И КОТЕЛЬНОЙ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЙ ШКОЛЫ №24**
АНДИЖАНСКОЕ ГОРОНО В ГОРОДЕ АНДИЖАН

Форма 4А ABC-4

Объект номер -

ЛОКАЛЬНЫЙ РЕСУРСНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

(локальная смета)

№

на
 Наименование объекта -
 Основание:

Составлен В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

СУМ

№ п/п	Шифр ресурсов	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная стоимость	
1	2	3	4	5	на единицу	общая
					6	7

ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ

1	ABC 000001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ.-Ч	2327,87342	15101,48	35154333,9
		ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ	СУМ			35154334

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ

1	116 С	АГРЕГАТЫ ДЛЯ СВАРКИ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ	МАШ.-Ч	47,7224	10891	519744,66
2	126 С	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ДВУХПОСТОВЫЕ ДЛЯ РУЧНОЙ СВАРКИ НА ТРАКТОРЕ 79 КВТ (108 Л.С.)	МАШ.-Ч	0,65	102586	66680,9
3	128 С	АГРЕГАТЫ СВАРОЧНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 250-400 А С ДИЗЕЛЬНЫМ ДВИГАТЕЛЕМ	МАШ.-Ч	27,768	76520	2124807,36
4	403 С	ВИБРАТОРЫ ГЛУБИННЫЕ	МАШ.-Ч	0,32928	1081	355,95
5	521 С	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	6,4358	950	6114,01
6	762 С	КРАНЫ НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА 10 Т	МАШ.-Ч	0,69	127627	88062,63
7	846 С	КРАНЫ-ТРУБОУКЛАДЧИКИ ДЛЯ ТРУБ ДИАМЕТРОМ (ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ) ДО 400 ММ (6,3 Т)	МАШ.-Ч	3,78	105126	397376,28
8	1147 С	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	5,44692	1327	7228,06
9	1199 С	МОЛОТКИ ПРИ РАБОТЕ ОТ ПЕРЕДВИЖНЫХ КОМПРЕССОРНЫХ СТАНЦИЙ ОТБОЙНЫЕ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ	МАШ.-Ч	0,464	1676	777,66
10	1522 С	ПОДЪЕМНИКИ МАЧТОВЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ 0,5 Т	МАШ.-Ч	0,0004	18892	7,56
11	1571 С	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ.-Ч	0,0154	916	14,11
12	2016 С	УСТАНОВКИ ДЛЯ СВАРКИ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ (ПОСТОЯННОГО ТОКА)	МАШ.-Ч	2,01	4656	9358,56
13	2515 С	АГРЕГАТЫ ОКРАСОЧНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ ДЛЯ ОКРАСКИ ПОВЕРХНОСТЕЙ КОНСТРУКЦИЙ МОЩНОСТЬЮ 1 КВТ	МАШ.-Ч	0,2688	4254	1143,48
14	2577 С	АППАРАТЫ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ.-Ч	6,5038	1077	7004,59
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ	СУМ			3228676

СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ

1	C124-1	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	Т	0,06	8565218	513913,08
2	C1512-255	КАБЕЛИ С ПОЛИВИНИЛХЛОРИДНОЙ ИЗОЛЯЦИЕЙ И ОБОЛОЧКОЙ, С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ, МАРКИ АВВГ, НА НАПРЯЖЕНИЕ 660 В, С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧЕНИЕМ 3X16+1X10 КВ.ММ	1000М	0,038	17860000	678680
3	C2107-020	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 57 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,0 ММ	М	112	37592	4210304
4	C2107-022	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 40 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	36	31317	1127412
5	C2107-022	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРОСВАРНЫЕ НАРУЖНЫЙ ДИАМЕТР 76 ММ ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	156	59623	9301188
6	C2107-023	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ СВАРНЫЕ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫЕ С РЕЗЬБОЙ ЧЕРНЫЕ ОБЫКНОВЕННЫЕ (НЕОЦИНКОВАННЫЕ) ДИАМЕТР УСЛОВНОГО ПРОХОДА 50 ММ, ТОЛЩИНА СТЕНКИ 3,5 ММ	М	74	43178	3195172
7	C2307-10	АМЕРИКАНКА PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.25 ММ	ШТ.	78	13400	1045200
8	C2307-101	КРАН ШАРОВОЙ PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	76	24800	1884800
9	C2307-104	КРАН ШАРОВОЙ PPRS ДИАМ.50 ММ	ШТ.	6	56600	339600
10	C2307-11	АМЕРИКАНКА PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.32 ММ	ШТ.	24	15200	364800
11	C2307-113	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П/15Ч8П, ДУ20, РУ16	ШТ.	12	32600	391200
12	C2307-117	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ 15КЧ18П/15Ч8П, ДУ50, РУ16	ШТ.	18	128700	2316600
13	C2307-117	ВЕНТИЛЬ ПРОХОДНОЙ МУФТОВЫЙ РУ16 ДИАМ.50 ММ	ШТ.	2	128700	257400
14	C2307-12	АМЕРИКАНКА PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.40 ММ	ШТ.	6	21700	130200
15	C2307-12	АМЕРИКАНКА PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.50 ММ	ШТ.	4	29600	118400
16	C2307-130	ЗАДВИЖКА СТАЛЬНАЯ ФЛАНЦЕВАЯ 30С41НЖ РУ16 ДИАМ.50 ММ	ШТ.	8	1000000	8000000
17	C2307-131	ЗАДВИЖКА СТАЛЬНАЯ ФЛАНЦЕВАЯ 30ЧБР РУ16 ДИАМ.80 ММ	ШТ.	6	1500000	9000000
18	C2307-141	ГНУТЫЙ ОТВОД ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 50ММ	ШТ.	26	32500	845000
19	C2307-143	ГНУТЫЙ ОТВОД ЗАВОДСКОГО ИЗГОТОВЛЕНИЯ ДИАМЕТРОМ 80ММ	ШТ.	14	54700	765800
20	C2307-16	УГОЛЬНИКИ (ОТВОДЫ) 90ГР PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	48	2300	110400
21	C2307-17	УГОЛЬНИКИ (ОТВОДЫ) 90ГР PPRS ДИАМ.32 ММ	ШТ.	52	2900	150800
22	C2307-18	УГОЛЬНИКИ (ОТВОДЫ) 90ГР PPRS ДИАМ.40 ММ	ШТ.	24	3960	95040
23	C2307-19	УГОЛЬНИКИ (ОТВОДЫ) 90ГР PPRS ДИАМ.50 ММ	ШТ.	12	4980	59760
24	C2307-32	ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ PPRS ДИАМ.32-20-32 ММ	ШТ.	8	2600	20800
25	C2307-33	ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ PPRS ДИАМ.40-25-40 ММ	ШТ.	64	3400	217600
26	C2307-34	ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ PPRS ДИАМ.40-32-40 ММ	ШТ.	4	4260	17040
27	C2307-35	ТРОЙНИКИ ПЕРЕХОДНЫЕ PPRS ДИАМ.50-32-50 ММ	ШТ.	2	5170	10340
28	C2307-37	МУФТЫ PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	24	2100	50400
29	C2307-38	МУФТЫ PPRS ДИАМ.32 ММ	ШТ.	18	2500	45000

1	2	3	4	5	6	7
30	C2307-39	МУФТЫ PPRS ДИАМ.40 ММ	ШТ.	26	3470	90220
31	C2307-390	РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ СЕРИИ АВАНГАРД ", ВЫСОТА 50 СМ, ЦВЕТ БЕЛЫЙ, ТЕПЛОВОЙ НОМИНАЛ 1-Й СЕКЦИИ 175 ВТ	СЕКЦИЯ.	910	63953	58197230
32	C2307-4	АДАПТЕР PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.25 ММ	ШТ.	18	14600	262800
33	C2307-40	МУФТЫ PPRS ДИАМ.50 ММ	ШТ.	12	4280	51360
34	C2307-402	КРОНШТЕЙНЫ ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ АЛЮМИНЕВЫХ РАДИАТОРОВ	КОМПЛ.	87	32600	2836200
35	C2307-403	КРАНЫ ДЛЯ СПУСКА ВОЗДУХА	ШТ.	83	10000	830000
36	C2307-43	МУФТЫ ПЕРЕХОДНЫЕ PPRS ДИАМ.32-25 ММ	ШТ.	8	2200	17600
37	C2307-44	МУФТЫ ПЕРЕХОДНЫЕ PPRS ДИАМ.40-32 ММ	ШТ.	6	2600	15600
38	C2307-5	АДАПТЕР PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.32 ММ	ШТ.	6	18200	109200
39	C2307-54	КРЕПЛЕНИЕ (КЛИПСЫ) PPRS ДИАМ.25 ММ	ШТ.	132	2200	290400
40	C2307-55	КРЕПЛЕНИЕ (КЛИПСЫ) PPRS ДИАМ.32 ММ	ШТ.	268	2600	696800
41	C2307-56	КРЕПЛЕНИЕ (КЛИПСЫ) PPRS ДИАМ.40 ММ	ШТ.	234	3590	840060
42	C2307-57	КРЕПЛЕНИЕ (КЛИПСЫ) PPRS ДИАМ.50 ММ	ШТ.	36	4310	155160
43	C2307-6	АДАПТЕР PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.40 ММ	ШТ.	2	26800	53600
44	C2307-7	АДАПТЕР PPRS С НАРУЖНОЙ РЕЗЬБОЙ ДИАМ.50 ММ	ШТ.	4	32700	130800
45	6322 М	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ КЛАССА В15 /М-200/ ФРАКЦИИ 5-20 ММ	МЗ	1,428	346685	495066,18
46	9249 М	ГРАВИЙ	МЗ	1,024	43478	44521,47
47	12224 М	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ, МАРКА 50	МЗ	0,036	305296	10990,66
48	30391 С	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ПЛОСКОЙ ГОЛОВКОЙ 1,8Х60 ММ	Т	0,00002	15400000	308
49	30407 С	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,000518	15400000	7977,2
50	30451 С	ДЮБЕЛИ С КАЛИБРОВАННОЙ ГОЛОВКОЙ (В ОБОЙМАХ) 3Х58,5 ММ	Т	0,0060744	9500000	57706,8
51	30956 С	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЗЕМЛЯНЫЕ МА-0115 МУМИЯ, СУРИК ЖЕЛЕЗНЫЙ	Т	0,002357	13338000	31437,67
52	31392 С	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,108	12000	1296
53	31419 С	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	Т	0,00288	14000000	40320
54	31651 С	ОЛИФА КОМБИНИРОВАННАЯ К-3	Т	0,0010288	12000000	12345,6
55	31656 С	ОЛИФА НАТУРАЛЬНАЯ	КГ	0,084	12000	1008
56	32524 С	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ В МОТКАХ ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	Т	0,00056	8565218	4796,52
57	32534 С	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 4 ММ	Т	0,0002536	17350000	4399,96
58	32538 С	ПРОВОЛОКА СТАЛЬНАЯ НИЗКОУГЛЕРОДИСТАЯ РАЗНОГО НАЗНАЧЕНИЯ ОЦИНКОВАННАЯ ДИАМЕТРОМ 1,1 ММ	Т	0,0051748	9860000	51023,53
59	33404 С	ЛЕНТА СТАЛЬНАЯ УПАКОВОЧНАЯ, МЯГКАЯ, НОРМАЛЬНОЙ ТОЧНОСТИ 0,7Х20-50 ММ	Т	0,04032	1850000	74592
60	34211 С	АЦЕТИЛЕН РАСТВОРЕННЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ МАРКИ А	Т	0,000439	45000000	19755
61	34241 С	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	4,34608	4100	17818,93
62	34288 С	КСИЛОЛ НЕФТЯНОЙ МАРКИ А	Т	0,00048	5240000	2515,2
63	34350 С	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,706	6000	4236
64	35310 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 4 ММ Э42	Т	0,014472	21200000	306806,4
65	35319 С	ЭЛЕКТРОДЫ ДИАМЕТРОМ 5 ММ Э42А	Т	0,00138	21200000	29256
66	35567 С	ОЧЕС ЛЬНЯНОЙ	КГ	1,1128	8130	9047,06
67	36025 С	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, III СОРТА	МЗ	0,00112	3782609	4236,52
68	36053 С	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	МЗ	0,0028	3782609	10591,31
69	36056 С	ПИЛОМАТЕРИАЛЫ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ II СОРТА	МЗ	0,008	3782609	30260,87
70	36061 С	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	МЗ	0,00966	3782609	36540
71	38028 С	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D25 /D*3/4, СТЕНКА 4,2/	М	122,25	12278	1500985,5
72	38029 С	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D32 /D*1, СТЕНКА 5,4/	М	386,456	2019	7802933,1
73	38030 С	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D40 /D*1 1/4, СТЕНКА 6,7/	М	326,076	30174	9839017,22
74	38031 С	ТРУБЫ ПОЛИПРОПИЛЕНОВЫЕ ДЛЯ ГОРЯЧЕЙ ВОДЫ PN20 D50 /D*1 1/2, СТЕНКА 8,4/	М	51,084	48609	2483142,16
75	38268 С	ТРУБЫ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫЕ Д 50Х3,0 ММ SDR 17 PN 8 АТМ ДЛЯ ВОДЫ	М	60,6	12800	775680
76	43231 С	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ГОТОВЫЕ К ПРИМЕНЕНИЮ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	Т	0,000984	13338000	13124,59
77	44695 С	ТЕПЛОИЗОЛИРУЮЩИЙ МАТ РУЛОННЫЙ ИЗ ШТАПЕЛЬНОЙ СТЕКЛОВАТЫ ТОЛЩИНОЙ 40 ММ ДУБЛИРОВАННОЙ АЛЮМИНИЕВОЙ ФОЛЬГОЙ	М2	112,52	16500	1856580
78	44897 С	ШЛИФКРУГИ	ШТ	0,55392	4150	2298,77
79	45306 С	ТРУБЫ СТАЛЬНЫЕ БЕСШОВНЫЕ КАТАНЫЕ 108Х4 ММ	М	0,4	93339	37335,6
80	45404 С	ПАТРОНЫ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНОГО ПИСТОЛЕТА	1000ШТ	0,71418	450000	321381
81	45407 С	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,27	3500	945
82	51619 С	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНОЙ 25 ММ	М2	0,693	32000	22176
83	52012 С	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУТЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,2 МЗ	ШТ	3	698000	2094000
84	63936 С	ТРУБКИ ЗАЩИТНЫЕ ГОФРИРОВАННЫЕ	М	8,75	1450	12687,5
85	64476 С	НАКОНЕЧНИКИ	КГ	3,9102	6980	27293,2
86	65851 С	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	Т	0,00666	16827000	112067,82
		ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ	СУМ			138050379
ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
1	C2307-506	МОДУЛЬНЫЕ ТЕПЛОВЫЕ БЛОКИ МТБ "МК KOSLUSAN-150", РАБОТАЮЩИЕ НА ТВЕРДОМ ТОПЛИВЕ, МОЩНОСТЬ 150 КВТ, ОТАПЛИВАЕМАЯ ПЛОЩАДЬ 1500 М2/	КОТЕЛ	1	108605000	108605000
		ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)	СУМ			108605000
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ			СУМ			285038389

СОСТАВИЛ

А. КАЛЫРОВ

