

Xisob kitob uchun "Resurslar metodi" dan foydalanildi.

4. Loyihalananayotgan ob'ektning muhandislik ta'minoti:

5. Loyihani kelishilganligi to'g'risida hujjatlar.

6. Ekspertiza natijalari.

Tushuntirish xatining tartibga keltirilishi.

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

- Quruvchilarning o'rtacha oylik ish xaqi xisobotlar asosida keltirilgan.
 - Ijtimoiy sug'urtaga xisoblanish 2022 yil ko'rsatkichlari asosida qabul qilingan.
- Pudratchi xarajatlari ShNK-4.01.16-09ga asosan keltirilgan.

Buyurtmachi xarajatlari xisobga olinmagan.

Tavakkalchilik kooeffitsienti 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 177136,954 ming so'mni tashkil qilgan. Ekspertiza ko'rigidan so'ng 1138,229 ming so'm qurilish materiallari narhlari xisobiga kamaytirildi.

7. Xulosalar.

Peshxisob xisoblari bo'yicha: "Andijon shaxar Soy ko'chasi №5-uyda joylashgan XTB bo'limi binosining issiqlik tizimini joriy 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

- 155,287 kishi/kun.

Joriy narxdagi tavsiyaviy (boshlang'ich)

miqdori 15% QQS bilan

- 175998,724 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 loyihalashtirish jarayonida taqdim etilgan dastlabki ma'lumotlarning ishonchiligi bo'yicha) va ishlab chiquvchiga (qabul qilingan loyixa qarorlari bo'yicha) yuklatiladi».

Bosh mutaxassis: Xalidarov Jur'at Alimdjanovich

Республика Узбекистан, Андижанская область

ООО «KARIMHON-BUILDING 2020»

»

РАСЧЕТ

предельной стоимости в текущих ценах
(После экспертизы)

Объект: Текущий ремонт системы отопления здания отдела народного образования, расположенного по адресу: г. Андижан, ул. Сой, 5.

КНИГА 1

Стартовая стоимость объекта, локальная ресурсная ведомость и ведомость расхода материалов

Андижан – 2022г

РЕСПУБЛИКИ УЗБЕКИСТАН, АНДИЖАНСКАЯ ОБЛАСТЬ

ГОРОД АНДИЖАН

000

«KARIMHON-BUILDING 2020»

Архив № _____

Заказ № _____

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

Текущий ремонт системы отопления здания отдела народного образования,
расположенного по адресу: г. Андижан, ул. Со'й, 5
(После экспертизы)

КНИГА 1

*Стартовая стоимость объекта, локальная ресурсная ведомость и
ведомость расхода материалов*

Составлено в текущих ценах



Директор:

О.Журабоев

ГИП:

Я.Косимов

Андижан-2022г

Заказчик: Не найдено
 Подрядчик: Не найдено

КОТЕЛ

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

СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ

на **ИСИТИШ КОЗОНИ**
 (наименование работ)

№ п/п	НАИМЕНОВАНИЕ ЗАТРАТ	СТОИМОСТЬ
1	2	3
1	Затраты на оборудование, мебель и инвентарь	80211132,30
1.1	Транспортные расходы на оборудование	1572767,30
2	Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции	40394816,81
2.1	Транспортные расходы на материалы	1154137,62
2.2	Заготовительно-складские расходы на материалы	769425,08
3	Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование	18679944,61
3.1	Прогнозируемая трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах	1242,30
4	Затраты на эксплуатацию машин и механизмов	2277472,48
5	Итого прямые затраты	141563366,20
7	Прочие затраты подрядчика	11479002,96
10	Итого с прочими затратами	153042369,16
12	Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС	153042369,16
13	НДС	22956355,37
14	Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС	175998724,53



ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

ОПРЕДЕЛЕНИЕ СТАРТОВОЙ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА В ДОГОВОРНЫХ ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ ПО ОБЪЕКТУ:

Текущий ремонт зданий централизованного учета при Андижанском городском отделе народного образования

Стартовая стоимость строительства объекта определена на основании в соответствии с

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

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

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

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

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

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

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

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

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

где :

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

I. ЗАТРАТЫ НА ЗАРАБОТНУЮ ПЛАТУ:

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

$$Сзп = Трзб \times Сч \times Ксс$$

где:

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

Исчисление среднечасовой заработной платы производим по формуле:

$$Сч = Змс : \Phi,$$

где:

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

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

Количество рабочих часов в месяц

166,25 часов

Часовая ставка - Сч = 2231992,7000 : 166,25 = 13425,52 сум/час

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

$$Сзп = 1242,30008 \times 15036,58 \text{ чел/сум} = 18679944,61 \text{ сумов}$$

II. ЗАТРАТЫ НА ЭКСПЛУАТАЦИЮ МАШИН И МЕХАНИЗМОВ:

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

где:

$$Сэм = ЭМ \times Цпр,$$

ЭМ - объем эксплуатации машин и механизмов в часах;
Цпр - текущие цены на эксплуатацию машин и механизмов в час/сум.

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

Сэм 2277472,48 сумов (Расчет №4)

III. ЗАТРАТЫ НА ПРИОБРЕТЕНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ МАТЕРИАЛОВ,

Затраты на приобретение строительных материалов, изделий и конструкций определяем согласно

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

где:

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

где:

N - количество отдельного вида строительного материала, изделия и конструкции

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

Общая стоимость строительных материалов, изделий и конструкций с учетом заготовительных

См 40394816,81 сумов (Расчет №2)

IV. ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ПОДРЯДЧИКА:

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

V. СТРАХОВАНИЕ СТРОИТЕЛЬНЫХ РИСКОВ:

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

VI. КОЭФФИЦИЕНТ РИСКА:

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

VII. ПРОЧИЕ ЗАТРАТЫ ЗАКАЗЧИКА:

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

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

КОТЕЛ

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

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

на ИСИТИШ КОЗОНИ

(наименование работ)

№ п/п	Шифр нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество			Сметная стоимость	
				на единицу измерения	по проектным данным	на единицу измерения	общая	
1	2	3	4	5	6	7	8	
КОТЕЛЬНАЯ								
1	E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУНТА ГЛУБИНО-2	100 М3		0,126	2315633,32	291769,80	
1.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	19,404	15036,58	291769,80	
2	E08-01-002-3	УСТРОЙСТВО ЗАСЫПКА ТРАНШЕЯ ГРАВНЕМ	М3		1,8	97503,72	175506,69	
2.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,5	4,5	15036,58	67664,61	
2.2	01866	ТРАМБОВКИ	МАШ-ЧАС	0,92	1,656	4630,90	7668,77	
2.3	09249	ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ ГРАВИЙ	М3	1,28	2,304	43478,00	100173,31	
3	E06-01-001-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА	100 М3		0,0072	33103117,64	238342,45	
3.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	180	1,296	15036,58	19487,41	
3.2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	48	0,3456	1081,00	373,59	
3.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,13	0,00094	54548,00	51,06	
3.4	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	М3	102	0,7344	297427,00	218430,39	
4	E06-01-001-22	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ Ж/Б ЛЕНТОЧНЫХ	100 М3		0,0072	45105582,98	324760,20	
4.1	00001	ФУНДАМЕНТОР ИЗ БЕТОНА ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	446,04	3,21149	15036,58	48289,80	
4.2	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	21,42	0,15422	1081,00	166,72	
4.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	123,76	0,89107	4656,00	4148,83	
4.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,87	0,01346	54548,00	734,43	
4.5	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,013	0,00009	15400000,00	1441,44	
4.6	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,13	0,00094	14900000,00	13946,40	
4.7	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МР3	М3	101,5	0,7308	337987,00	247000,90	
4.8	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	39,2	0,28224	32000,00	9031,68	

5	03566	ГОРЯЧКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ПЛАМЕПРОМ-12 ММ	ТН		0,0426	7913045,00	337095,72
6	03504	ГОРЯЧКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ПЛАМЕПРОМ-8 ММ	ТН		0,0222	8565218,00	190147,84
7	E12-02-002-01	ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРЕ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ. ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100 М2 ИЗОЛПРУЕМ ОЙ ПОВЕРХНОС ТИ		0,168	2156695,90	362324,91
7.1	00001	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЕЙМНОСТЬЮ ДО 5 Т	ЧЕЛ-ЧАС	88,8	14,9184	15036,58	224321,72
7.2	02509	РАСТВОР ГОТОВЫЙ	МАШ-ЧАС	0,4	0,0672	54548,00	3665,63
7.3	12101	КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-25	М3	2,8	0,4704	239153,00	112497,57
7.4	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	ТН	0,05	0,0084	2600000,00	21840,00
8	E12-02-002-02	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА	100 М2 ИЗОЛПРУЕМ ОЙ ПОВЕРХНОС ТИ		0,072	1873797,53	134913,42
8.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	29,9	2,1528	15036,58	32370,75
8.2	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	0,144	3164,00	455,62
8.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЕЙМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,25	0,018	54548,00	981,86
8.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,01757	5755077,00	101105,19
9	E12-02-002-03	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100 М2 ИЗОЛПРУЕМ ОЙ ПОВЕРХНОС ТИ		0,096	1726453,40	165739,53
9.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,5	1,968	15036,58	29591,99
9.2	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	2	0,192	3164,00	607,49
9.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЕЙМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,14	0,01344	54548,00	733,13
9.4	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,244	0,02342	5755077,00	134806,92
Итого по разделу "КОТЕЛЬНАЯ"							2220600,55

СТЕН

10	E08-03-002-1	КЛАДКА СТЕН ИЗ БЕТОННЫХ ПУСТОТНЫХ БЛОКОВ ТОЛЩ. 20 СМ	М3		10,2	123561,36	1260325,87
10.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,43	45,186	15036,58	679442,90
10.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЕЙМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,44	4,488	54548,00	244811,42
10.3	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-50	М3	0,11	1,122	299529,00	336071,54
11		СТОИМОСТЬ ШЛАКОБЛОКИ 200x200x400 мм	ШТ		638	2500,00	1595000,00
12	E08-02-007-1	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И СЕТКОЙ СГ-1	Т		0,0388	8715191,12	338149,42
12.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	63,73	2,47272	15036,58	37181,31
12.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЕЙМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,31	0,01203	54548,00	656,10
12.3	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	ТН	1	0,0388	7740000,00	300312,00

13	Е06-01-035-1	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ ЖБ ОБВЯЗЫВАЮЩЕГО ПОЯСА ИЗ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	100 МЗ		0,0072	57464127,62	413741,72
13.1	00001		ЧЕЛ-ЧАС	1016,26	7,31707	15036,58	110023,74
13.2	00403		МАШ-ЧАС	49,09	0,35345	1081,00	382,08
13.3	02016		МАШ-ЧАС	208,25	1,4994	4656,00	6981,21
13.4	02509		МАШ-ЧАС	1,23	0,00886	54548,00	483,08
13.5	30407		ТН	0,037	0,00027	15400000,00	4102,56
13.6	35310		ТН	0,25	0,0018	149000000,00	26820,00
13.7	45022		МЗ	101,5	0,7508	337987,00	247000,90
13.8	51619		М2	77,9	0,56088	32000,00	17948,16
14	03566	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ШАМЕТРОМ 12 ММ	ТН		0,0426	7913045,00	337095,72
15	03502	ГОРЯЧЕКАТАНАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ШАМЕТРОМ 6 ММ	ТН		0,0046	8565218,00	39400,00
16	Е09-03-012-12	УСИЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ УГОЛЬНИКА L50X5	I T КОНСТРУКЦ ИИ		0,06032	202999,76	12244,95
16.1	00001		ЧЕЛ-ЧАС	6,59	0,39751	15036,58	5977,17
16.2	01513		МАШ-ЧАС	0,09	0,00543	11102,00	60,27
16.3	02509		МАШ-ЧАС	0,23	0,01387	54548,00	756,78
16.4	02577		МАШ-ЧАС	2,24	0,13512	1077,00	145,52
16.5	30322		ТН	0,004	0,00024	14002000,00	3378,40
16.6	34241		МЗ	1,95	0,11762	11740,00	1380,91
16.7	35310		ТН	0,0004	0,00002	149000000,00	359,51
16.8	36023		МЗ	0,00103	0,00006	3000000,00	186,39
17	50910		Т		0,06032	7089591,30	427644,15
Итого по разделу "СТЕН"							
ПТОТЛОК							
18	Е10-01-022-6	ОБШИВКА ПОТОЛКА ИЗ ЛИСТОВ «ТУНИКАФОН	100 М2		0,1568	431231,12	67617,04
18.1	00001		ЧЕЛ-ЧАС	24,9	3,90432	15036,58	58707,62
18.2	02509		МАШ-ЧАС	0,11	0,01725	54548,00	940,84
18.3	30407		ТН	0,0033	0,00052	15400000,00	7968,58
19	59997		М2		15,68	45000,00	705600,00
Итого по разделу "ПТОТЛОК"							
ПОЛ							
20	Е11-01-015-01	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ	100 М2 ПОКРЫТИЯ		0,0156	1841043,69	28720,28
20.1	00001		ЧЕЛ-ЧАС	40,43	0,63071	15036,58	9483,69
20.2	00404		МАШ-ЧАС	3,96	0,06178	655,00	40,46

20.3	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОЯНИЯ ПЛАВНИЕМ ПО БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МР3 100	МАШ-ЧАС	0,81	0,01264	76681,00	968,94
20.4	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МР3 100	М3	3,06	0,04774	337987,00	16134,15
20.5	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	М3	3,06	0,04774	43846,12	2093,04
21	Е09-03-040-1	МОНТАЖ ПОДДОН ИЗ ШВЕЛЛЕРА №14; ПОД КОТЕЛА	1 Т КОНСТРУКЦИИ		0,073	1654237,75	120759,36
21.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	94,29	6,88317	15036,58	103499,34
21.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2,15	0,15695	950,00	149,10
21.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,19	0,01387	54548,00	756,58
21.4	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,016	0,00117	14002000,00	16354,34
22	33819	СТОИМОСТЬ ШВЕЛЛЕРЫ	ТН		0,073	11130435,00	812521,76
Итого по разделу "ПОЛ"							
962001,39							

ПРОЁМЫ

23	Е09-04-014-1	УСТАНОВКА ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ 1200Х2000 h	М2		4,8	689985,71	3311931,42
23.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,47	21,456	15036,58	322624,86
23.2	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,12	0,576	1327,00	764,35
23.3	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА/АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,29	1,392	4656,00	6481,15
23.4	02509	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ГЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ РАКЛАДЫШНОЙ РАКЛАДЫШНОЙ	МАШ-ЧАС	0,15	0,72	54548,00	39274,56
23.5	03325	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 мм: Э46	МАШ-ЧАС	0,27	1,296	1176,00	1524,10
23.6	080625	ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) ДЛЯ ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ РАКЛАДЫШНОЙ РАКЛАДЫШНОЙ	ШТ	0,1	0,48	52174,00	25043,52
23.7	35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 мм: Э46	ТН	0,001	0,0048	14900000,00	71520,00
23.8	44109	ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	ТН	0,0022	0,01056	5748000,00	60698,88
23.9	87882	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2	1	4,8	580000,00	2784000,00
Итого по разделу "ПРОЁМЫ"							
3311931,42							

ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА

24	Е15-02-016-3	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ	100 М2		0,572	2106100,34	1204689,39
24.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	85,84	49,10048	15036,58	738303,30
24.2	01609	РАСТВОРОМ СОС 1 М3	МАШ-ЧАС	5,45	3,1174	18787,00	58566,59
24.3	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,87	1,06964	381268,00	407819,50
25	Е15-02-031-1	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ОТКОСОВ	100 М2		0,0192	5664350,31	108755,53
25.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	204,06	3,91795	15036,58	58912,60
25.2	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	0,1	0,00192	381268,00	732,03
25.3	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2:5	М3	4,3	0,08256	594850,93	49110,89

26	E15-02-019-7	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	100 M2 ПОВЕРХНОС ТН		0,572	1751134,98	1001649,21
26.1	00001		ЧЕЛ-ЧАС	56	32,032	15036,58	481651,73
26.2	00521		МАШ-ЧАС	1,67	0,95524	950,00	907,48
26.3	12373		T	0,825	0,4719	1100000,00	519090,00
27	E15-02-019-11	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ: СТЕН К НОРМ Е-15-02-19-07	100M2		-0,572	1328732,40	-760034,93
27.1	00001		ЧЕЛ-ЧАС	40	-22,88	15036,58	-344036,95
27.2	00521		МАШ-ЧАС	1,336	-0,76419	950,00	-725,98
27.3	12373		T	0,66	-0,37752	1100000,00	-415272,00
28	E15-02-019-9	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ : ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	100 M2 ПОВЕРХНОС ТН		0,0192	3100187,44	59523,60
28.1	00001		ЧЕЛ-ЧАС	99,11	1,90291	15036,58	28613,29
28.2	00521		МАШ-ЧАС	2,96	0,05683	950,00	53,99
28.3	12373		T	1,461	0,02805	1100000,00	30856,32
29	E15-02-019-13	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ НОРМ Е-15-02-19-10	100M2		-0,0192	2360939,95	-45330,05
29.1	00001		ЧЕЛ-ЧАС	71,36	-1,37011	15036,58	-20601,80
29.2	00521		МАШ-ЧАС	2,368	-0,04547	950,00	-43,19
29.3	12373		T	1,1688	-0,02244	1100000,00	-24685,06
30	E15-04-005-5	ВОДОЭМУЛЬСИОННАЯ ОКРАСКА СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ЗА 2 РАЗА ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	100 M2		0,572	828534,30	473921,62
30.1	00001		ЧЕЛ-ЧАС	25,41	14,53452	15036,58	218549,47
30.2	02499		МАШ-ЧАС	0,1	0,0572	54548,00	3120,15
30.3	31054		TН	0,063	0,03604	7000000,00	252252,00
31	E15-04-025-10	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОБРАБОТКУ СТЕН ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	100 M2		0,096	874981,30	83998,20
31.1	00001		ЧЕЛ-ЧАС	34,1	3,2736	15036,58	49223,75
31.2	02499		МАШ-ЧАС	0,04	0,00384	54548,00	209,46
31.3	31066		TН	0,01837	0,00176	19600000,00	34564,99
Итого по разделу "ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА"							

НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

32	E15-02-001-1	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА СТЕН ФАСАДА ЦЕМЕНТНЫМ	100 M2		0,614	1847029,30	1134075,99
32.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	70,88	43,52032	15036,58	654396,77

32.2	00976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 КН /1,25 ТУ	МАШ-ЧАС	0,9	0,5526	1604,00	886,37
32.3	01608	РАСТВОРОНАСОСЫ ПРОИЗВОД. 3 МЗ/Ч	МАШ-ЧАС	2,78	1,70692	21603,00	36874,59
32.4	12135	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	МЗ	1,89	1,16046	380813,00	441918,25
33	E15-02-019-7	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ПИЩАТУРКА) ЦИМЕНТОМ	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ		0,56	1751134,98	980635,59
33.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	56	31,36	15036,58	471547,15
33.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,67	0,9352	950,00	888,44
33.3	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,825	0,462	1100000,00	508200,00
34	E15-02-019-11	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ: СТЕН К НОРМ. 15.02.10.07	100М2		-0,56	1328732,40	-744090,14
34.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	40	-22,4	15036,58	-336819,39
34.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,336	-0,74816	950,00	-710,75
34.3	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,66	-0,3696	1100000,00	-406560,00
35	E15-04-014-3	ОКРАСКА СТЕН ФАСАДА ФАСАДНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА	100 М2		0,56	484073,95	271081,41
35.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	6,74	3,7744	15036,58	56754,07
35.2	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,05	0,028	54548,00	1527,34
35.3	31133	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ ВЭАК-	Т	0,038	0,02128	10000000,00	212800,00
Итого по разделу "НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА"							

ОТМОСКА

36	E27-01-005-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ: 10 СМ	1000 М2 ОСНОВАНИЯ		0,056	2546253,04	142590,17
36.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	34,7	1,9432	15036,58	29219,08
36.2	002851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ-ЧАС	1,93	0,10808	315917,10	34144,32
36.3	02852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "УИВРОМ" 20 Т	МАШ-ЧАС	7,79	0,43624	181612,80	79226,77
37	12304	СТОИМОСТЬ СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	МЗ		5,6	22970,90	128637,04
38	E06-01-001-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩ. 5 СМ ИЗ БЕТОНА КЛ. В-7,5	100 М3		0,028	31609932,92	885078,12
38.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	180	5,04	15036,58	75784,36
38.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,13	0,00364	54548,00	198,55
38.3	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	102	2,856	283296,64	809095,20
Итого по разделу "ОТМОСКА"							

КРОВЛЯ

39	E09-03-012-1	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ ИЗ УГОЛЬНИКА L50X2	1 Т КОНСТРУКЦИИ		0,1618	508925,28	82344,11
39.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	25,53	4,13075	15036,58	62112,41
39.2	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,23	0,03721	1327,00	49,38
39.3	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ	МАШ-ЧАС	0,6	0,09708	11102,00	1077,78

39.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,71	0,11488	54548,00	6266,37
39.5	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	0,9	0,14562	1077,00	156,83
39.6	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0019	0,00031	14002000,00	4304,49
39.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,72	0,1165	11740,00	1367,66
39.8	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0027	0,00044	14900000,00	6509,21
39.9	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ. I СОРТА	М3	0,00103	0,00017	30000000,00	499,96
40	50911	СТОИМОСТЬ УТОЛЬНИКА L-50X2	Т		0,1618	7089591,30	1147095,87
41	E10-01-010-1	УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННЫЙ ОБРЕШЕТКА	1 М3		0,16	3670404,81	587264,77
41.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,5	3,6	15036,58	54131,69
41.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,23	0,0308	950,00	34,96
41.3	01556	ПИЛЫ БЕИЗОМОТОРНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,33	0,0528	982,00	51,85
41.4	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,36	0,0576	54548,00	3141,96
41.5	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0075	0,0012	14002000,00	16802,40
41.6	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,003	0,00048	15400000,00	7392,00
41.7	36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II СОРТА	М3	0,93	0,1488	30000000,00	446400,00
41.8	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ, III СОРТА	М3	0,12	0,0192	30000000,00	57600,00
41.9	36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32-40 ММ, III СОРТА	М3	0,01	0,0016	1068692,00	1709,91
42	E12-03-004-01	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСИВИДНОГО ПРОФИЛЯ С ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩИНОЙ 4 ММ	100 М2 КРОВЛИ		0,26	685506,13	178231,59
42.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,33	10,0178	15036,58	150633,45
42.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2,41	0,6266	950,00	595,27
42.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,4	0,104	54548,00	5672,99
42.4	030818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4.8X35	ШТ	645	167,7	113,00	18950,10
42.5	030819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ 4.8X80	ШТ	81	21,06	113,00	2379,78
43	31933	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСИВИДНОГО ПРОФИЛЯ С ПОКРЫТИЕМ	М2		27,56	75000,00	2067000,00
Итого по разделу "КРОВЛЯ"							

ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

44	П08-02-401-1	КАБЕЛЬ ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ ПО СТЕНЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ	100 М			775887,53	387943,76
44.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	51,6	25,8	15036,58	387943,76

45	97294	СТОИМОСТЬ КАБЕЛЬ М. АВВГ-0,66кВ СЕЧ. 2Х2,5 мм2	1000 М			0,05	1792174,00	89608,70
46	Ц08-03-591-11	УСТАНОВКА РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 2Х ПОЛОСНАЯ С 3М ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ	100 ШТ			0,02	1103684,97	22073,70
46.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	73,4		1,468	15036,58	22073,70
47	98517	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 2Х ПОЛОСНАЯ С 3М ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ	ШТ			2	14000,00	28000,00
48	Ц08-03-591-2	УСТАНОВКА ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ	100 ШТ			0,02	484177,88	9683,56
48.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,2		0,644	15036,58	9683,56
49	98527	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛОСНЫЙ	ШТ			2	14000,00	28000,00
50	Ц08-03-593-6	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ ИЛИ НАСТЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ	100 ШТ			0,02	1327730,01	26554,60
50.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	88,3		1,766	15036,58	26554,60
51	63134	СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЙ ПАНЕЛИ КВАДРАТНЫЙ Т. LED PANEL 18W АКРА	ШТ			2	43826,00	87652,00
Итого по разделу "ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ"								

ВОДОПРОВОД В1

52	E16-03-002-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ПИАНЕТОВАМ-16ММ	100 М ТРУБОПРОВ ОДА			1,33	1704279,72	2266692,03
52.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	112		148,96	15036,58	2239848,96
52.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,37		0,4921	54548,00	26843,07
53	58878	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы МР1008 АКФА для ХВС Ф25 PN20	М			133	5852,00	778316,00
54	53739	ВЕНТИЛЬ 1549P2 Д25ММ	ШТ			3	60605,00	181815,00
55	E01-01-003-8	РЫТЬЕ КОТЛАВАНА В СУХИХ ГРУНТАХ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК.	1000 М3			0,1276	3011620,70	384282,80
55.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,48		1,33725	15036,58	20107,64
55.2	02264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,65 М3 НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ РАБОЧЕЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ	МАШ-ЧАС	22,77		2,90545	125342,00	364175,16
56	E01-02-055-2	РЫТЬЕ ТРАНШЕИ ВРУЧНУЮ	100 М3			0,0026	2841913,62	7388,98
56.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	189		0,4914	15036,58	7388,98
57	E01-02-057-2	ПЛАНИРОВКА ДНА ТРАНШЕИ ВРУЧНУЮ	100 М3			0,0133	2315633,32	30797,92
57.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154		2,0482	15036,58	30797,92
58	E23-01-001-1	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ ПЕСЧАНОГО	10 М3			0,133	635680,44	84545,50
58.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	10,2		1,3566	15036,58	20398,62

58.2	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	11	1,463	43846,12	64146,87
59	E01-02-005-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ-1,2	100 МЗ		1,26	244812,71	308464,01
59.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,53	15,7878	15036,58	237394,52
59.2	01866	ТРАМБОВКИ	МАШ-ЧАС	42,18	15,3468	4630,90	71069,50
60	E01-01-033-1	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА В ГР. БУЛЬДОЗЕРОМ	1000 МЗ		0,00186	711466,40	1323,33
60.1	00257	БУЛЬДОЗЕРЫ 59 КВТ /80 Л.С/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	7,6	0,01414	93614,00	1323,33

Итого по разделу "ВОДОПРОВОД В1"

4043625,57

ОТОПЛЕНИЕ

61	E65-19-1	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ	100 ШТ		0,07	1654023,80	115781,67
61.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	110	7,7	15036,58	115781,67
62	E18-03-001-02	УСТАНОВКА АЛЮМИНИЕВЫХ РАДИАТОРОВ	100 КВТ РАДИАТОРОВ В И КОНВЕКТОР ОВ		0,119	1163234,45	138424,90
62.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	65,6	7,8064	15036,58	117381,56
62.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,21	0,02499	950,00	23,74
62.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,85	0,22015	54548,00	12008,74
62.4	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0045	0,00054	16827000,00	9010,86
63	52367	СТОИМОСТЬ РАДИАТОРОВ АЛЮМИНИЕВЫЕ "AVANGARD" - 10 СЕКЦИИ	ШТ		7	639530,00	4476710,00
64	E65-1-3	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 100 ММ	100 М ТРУБОПРОВ ОДОВ		1,8	1221865,48	2199357,86
64.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	76,38	137,484	15036,58	2067289,16
64.2	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	6,5	11,7	1077,00	12600,90
64.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	5,4	9,72	11740,00	114112,80
64.4	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	0,85	1,53	3500,00	5355,00
65	E16-02-005-04	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ	100 М ТРУБОПРОВ ОДА		1,8	1325031,60	2385056,87
65.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	79,75	143,55	15036,58	2158501,06
65.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,4	2,52	54548,00	137460,96
65.3	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	34,92	62,856	1077,00	67695,91
65.4	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СР	ТН	0,0005	0,0009	8045000,00	7240,50
65.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	0,67	1,206	11740,00	14158,44
66	37142	СТОИМОСТЬ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ Д=76X3 ММ	М		180	59265,00	10667700,00

67	Е65-1-1	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32	100 М ТРУБОПРОВОДОВ			0,5	558394,56	279197,28
67.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	34,66		17,33	15036,58	260583,93
67.2	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	3,3		1,65	1077,00	1777,05
67.3	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	2,74		1,37	11740,00	16083,80
67.4	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,43		0,215	3500,00	752,50
68	Е16-02-005-01	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ	100 М ТРУБОПРОВОД ОДА			0,5	988829,80	494414,90
68.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	60,83		30,415	15036,58	457337,58
68.2	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,87		0,435	54548,00	23728,38
68.3	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	18,44		9,22	1077,00	9929,94
68.4	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ НАПЛАВКИ/С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛЬ СР	ТН	0,0002		0,0001	8045000,00	804,50
68.5	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	М3	0,35		0,175	11740,00	2054,50
68.6	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	М3	0,32		0,16	3500,00	560,00
69	37009	СТОИМОСТЬ ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНОЙ Д20Х2ММ	М			50	16928,00	846400,00
70	Е22-06-002-1	ПРОМЫВКА ТРУБОПРОВОДОВ	1 КМ			1,122	309753,55	347543,48
70.1	00001	ДИАМЕТРОМ: 50-65 ММ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,6		23,1132	15036,58	347543,48
71	Е22-06-002-2	ПРОМЫВКА ТРУБОПРОВОДОВ	1 КМ			0,64	309753,55	198242,27
71.1	00001	ДИАМЕТРОМ: 75-80 ММ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	20,6		13,184	15036,58	198242,27
72	Е18-04-001-06	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ	1 БАК			2	492547,57	985095,15
72.1	00001	ВМЕСТИМОСТЬЮ: 0,5 М3 ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	9,54		19,08	15036,58	286897,95
72.2	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС:СМ2/ МНДЖОБ В ДЛЛ-ВЫСОКОБОЙ	МАШ-ЧАС	0,4		0,8	2291,00	1832,80
72.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,15		0,3	54548,00	16364,40
72.4	52015	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,5 М3	ШТ	1		2	340000,00	680000,00
73	Е18-01-002-05	УСТАНОВКА КОТЛЫ АТMS-150 Т	1 КОТЁЛ			2	2292968,73	4585937,45
73.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	107,15		214,3	15036,58	3222339,09
73.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,46		2,92	127627,00	372670,84

73.3	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПа/кгс:СМ2/МНОЖИТЕЛЬ ВЫСОКОЕ ДАВЛЕНИЕ	МАШ-ЧАС	0,6	1,2	2291,00	2749,20
73.4	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ЛЮБОГО НАПРЯЖЕНИЯ	МАШ-ЧАС	3,33	6,66	4656,00	31008,96
73.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	4,46	8,92	54548,00	486568,16
73.6	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00138	0,00276	14900000,00	41124,00
73.7	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,44	0,88	20000,00	17600,00
73.8	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,0143	0,0286	14002000,00	400457,20
73.9	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,001	0,002	310000,00	620,00
73.10	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ, ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,001	0,002	5400000,00	10800,00
74		Стоимость Котлы под твердое топливо АТМС-150 Т, мощность 15С кВт, отапливаемая площадь до 1500 м2	ШТ		2	25839565,00	51679130,00
75	E18-05-001-01	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ	1 НАСОС		5	222936,90	1114684,49
75.1	00001	МАССОЙ АГРЕГАТА ПОД 1 Т ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	14,17	70,85	15036,58	1063341,69
75.2	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ЛЮБОГО НАПРЯЖЕНИЯ	МАШ-ЧАС	0,52	2,6	4656,00	12105,60
75.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,03	0,15	54548,00	8182,20
75.4	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00039	0,00195	14900000,00	29055,00
76		СТОИМОСТЬ Насос циркуляционный ЕРА ESN50-12-280	ШТ		5	2696195,00	13480975,00
77	54708	КРАН ШАРАВОЙ ЛАТУННЫЙ Д=50 ММ	ШТ		2	88425,00	176850,00
78	E09-06-033-1	МОНТАЖ КАРКАСОВ ВЫТЯЖНЫХ, ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ И ДЫМОВЫХ ТРУБ Д=180ММ	1 Т КОНСТРУКЦИИ		0,115	670952,10	77159,49
78.1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	33,14	3,8111	15036,58	57305,91
78.2	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,33	0,03795	127627,00	4843,44
78.3	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,31	0,03565	1327,00	47,31
78.4	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ	МАШ-ЧАС	3,2	0,368	11102,00	4085,54
78.5	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,49	0,05635	54548,00	3073,78
78.6	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	2,32	0,2668	1077,00	287,34
78.7	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗОБРАЗНЫЙ	М3	1,95	0,22425	11740,00	2632,70
78.8	35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э46	ТН	0,00285	0,00033	14900000,00	4883,48
79	50932	СТОИМОСТЬ ДЫМОВЫХ ТРУБ Д=180 ММ ТОЛЩ 2ММ	Т		0,115	11652174,00	1340000,01

80	СТОИМОСТЬ ДВИЖОК 5,5 кВт/7 кВА(400В/230В - 3х/1-фазный)		ШТ		1	10000000,00	10000000,00
81	Стоимость АВР (Автоматический Ввод Резерва)		ШТ		1	3478260,00	3478260,00
Итого по разделу "ОТОПЛЕНИЕ"							
ТЕПЛОСЕТ							
82	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ	Е16-02-005-02	100 М ТРУБОПРОВ ОДА		0,32	988829,80	316425,54
82.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	00001	ЧЕЛ-ЧАС	60,83	19,4656	15036,58	292696,05
82.2	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	02509	МАШ-ЧАС	0,87	0,2784	54548,00	15186,16
82.3	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	02577	МАШ-ЧАС	18,44	5,9008	1077,00	6355,16
82.4	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ	32534	ТН	0,0002	0,00006	8045000,00	514,88
82.5	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	34241	М3	0,35	0,112	11740,00	1314,88
82.6	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	34350	М3	0,32	0,1024	3500,00	358,40
83	СТОИМОСТЬ ТРУБ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ Д=57Х3 ММ	37138	М		32	44348,00	1419136,00
84	ВЕНТИЛЬ 15КЧ18П Д15ММ	53933	ШТ		4	39090,00	156360,00
85	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ- ГРУНТОВКОЙ ГФ-021	Е13-03-002-04	100 М2		0,0768	239269,72	18375,91
85.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	00001	ЧЕЛ-ЧАС	5,31	0,40781	15036,58	6132,04
85.2	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	02509	МАШ-ЧАС	0,01	0,00077	54548,00	41,89
85.3	ГРУНТОВКА ГФ-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	31419	ТН	0,012	0,00092	13240000,00	12201,98
86	ТРУБОПРОВОДОВ: МАТАМИ ИЗ СТЕКЛЯННОГО	Е26-01-010-2	1 М3 ИЗОЛЯЦИИ		0,832	1521204,14	1265641,85
86.1	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	00001	ЧЕЛ-ЧАС	18,85	15,6832	15036,58	235821,69
86.2	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	02509	МАШ-ЧАС	0,41	0,34112	54548,00	18607,41
86.3	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /1Щ, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ	32538	ТН	0,001	0,00083	8045000,00	6693,44
86.4	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /1Щ, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ	32539	ТН	0,00123	0,00102	8045000,00	8232,93
86.5	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	40853	Т	0,0265	0,02205	10043000,00	221428,06
86.6	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	41030	Т	0,00004	0,00003	18002000,00	599,11

86.7	41152	МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	M3	1,65	1,3728	564000,00	774259,20
87	E26-01-052-1	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ- СТРОИТЕЛЕЙ	100 M2 ПОВЕРХНОС ТИ ПОКРЫТИЯ ИЗОЛЯЦИИ ЧЕЛ-ЧАС		0,1984	1954863,22	387844,86
87.1	00001		ЧЕЛ-ЧАС	107,18	21,26451	15036,58	319745,54
87.2	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,67	0,33133	950,00	314,76
87.3	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,7	0,13888	54548,00	7575,63
87.4	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	M2	113	22,4192	2415,00	54142,37
87.5	32538	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /ЦЦ, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫСШЕЙ КАТЕГОРИИ	ТН	0,00304	0,0006	8045000,00	4852,23
87.6	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,00034	0,00007	18002000,00	1214,34
88	38579	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ /ТУ 6-11-145-80/ МАРКИ РСТ-Х-Л-В	1000 M2		0,01984	1750000,00	34720,00
Итого по разделу "ТЕПЛОСЕТ"							
ИТОГО:							
Затраты на оборудование, мебель и инвентарь							
Транспортные расходы на оборудование							
Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции							
Транспортные расходы на материалы							
Заготовительно-складские расходы на материалы							
Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование							
Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах							
Затраты на эксплуатацию машин и механизмов							
Итого прямые затраты							
Прочие затраты подрядчика							
Итого с прочими затратами							
Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС							
НДС							
Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС							
3598504,16							
138067036,19							
80211132,30							
1572767,30							
40394816,81							
1154137,62							
769425,08							
18679944,61							
1242,30							
2277472,48							
141563366,20							
11479002,96							
153042369,16							
153042369,16							
22956355,37							
175998724,53							

Составил: _____

Проверил: _____

Заказчик: Не найдено

Подрядчик: Не найдено

КОТЕЛ

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

СВОДНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 1

на ИСИТИШ КОЗОНИ
(наименование работ)

№ п/п	Обоснование (Код ресурса)	Наименование ресурсов	Ед. изм.	Количество	Цена	Стоимость
1	2	3	4	5	6	7
1	00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-	ЧЕЛ-ЧАС	1242,30008	15036,58	18679944,61
ИТОГО ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ: 18679944,61						
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
1	00257	БУЛЬДОЗЕРЫ 59 КВТ /80 ЛС/ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ	МАШ-ЧАС	0,01414	93614,00	1323,33
2	002851	АВТОГРЕЙДЕР "КАМАЦУ" 149 КВТ (200 Л.С.)	МАШ-ЧАС	0,10808	315917,10	34144,32
3	00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	0,85327	1081,00	922,39
4	00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,06178	655,00	40,46
5	00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	1,56612	950,00	1487,82
6	00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СТОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА /7	МАШ-ЧАС	0,01264	76681,00	968,94
7	00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,95795	127627,00	377514,28
8	00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,336	3164,00	1063,10
9	00976	ЛЕБЕДКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ, ТЯГОВЫМ УСИЛИЕМ ДО 12,26 КН /1,25 Т/	МАШ-ЧАС	0,5526	1604,00	886,37
10	01147	МАШИНЫ ШЛИФОВАЛЬНЫЕ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,64886	1327,00	861,04
11	01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,47051	11102,00	5223,59
12	01556	ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,0528	982,00	51,85
13	01608	РАСТВОРОНАСОСЫ ПРОИЗВОД. 3 М3/Ч	МАШ-ЧАС	1,70692	21603,00	36874,59
14	01609	РАСТВОРОНАСОС 1 М3	МАШ-ЧАС	3,1174	18787,00	58566,59
15	01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	17,0028	4630,90	78738,27
16	02011	УСТАНОВКИ ДЛЯ ГИДРАВЛИЧЕСКИХ ИСПЫТАНИЙ ТРУБОПРОВОДОВ, ДАВЛЕНИЕ НАГНЕТАНИЯ, МПА/КГС-СМ2/НИЗКОЕ 0,1 /1/	МАШ-ЧАС	2	2291,00	4582,00
17	02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ЛЮБОГО ТОКА/	МАШ-ЧАС	13,04247	4656,00	60725,75
18	02264	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,65 М3 НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	2,90545	125342,00	364175,16
19	02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,10107	54548,00	5513,06
20	02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	19,50777	54548,00	1064110,03
21	02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	91,87434	1077,00	98948,66

22	02852	КАТКИ ВИБРАЦИОННЫЕ "VIBROM" 20 Т	МАШ-ЧАС	0,43624	181612,80	79226,77
23	03325	ДРЕЛЬ-ПЕРФОРАТОР ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ	МАШ-ЧАС	1,296	1176,00	1524,10
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ:						
2277472,48						
СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
1		СТОИМОСТЬ ШЛАКОБЛОКИ 200x200x400 мм	ШТ	638	2500,00	1595000,00
2	030818	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ	ШТ	167,7	113,00	18950,10
3	030819	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ С УПЛОТНИТЕЛЬНОЙ ПРОКЛАДКОЙ	ШТ	21,06	113,00	2379,78
4	03502	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 мм	ТН	0,0046	8565218,00	39400,00
5	03504	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 8 мм	ТН	0,0222	8565218,00	190147,84
6	03566	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 мм	ТН	0,0852	7913045,00	674191,43
7	080625	ПЕНА МОНТАЖНАЯ (ПЕРМЕТИК ПЕНОПОЛИУРЕТАНО-ВЫЙ ТИПА МАКРОФЛЕКС, Soudal) для ГЕРМЕТИЗАЦИИ СТЫКОВ В БАЛЛОНАХ С ЕМКОСТЬЮ 0,75 л ГРАВИЙ	ШТ	0,48	52174,00	25043,52
8	09249	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-25	М3	2,304	43478,00	100173,31
9	12101	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-25	М3	0,4704	239153,00	112497,57
10	12102	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ М-50	М3	1,122	299529,00	336071,54
11	12135	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНЫЙ 1:3	М3	1,16046	380813,00	441918,25
12	12138	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:1:6	М3	1,07156	381268,00	408551,54
13	12147	РАСТВОР ОТДЕЛОЧНЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ ИЗВЕСТКОВЫЙ 1:2:5	М3	0,08256	594850,93	49110,89
14	12304	СТОИМОСТЬ СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	М3	5,6	22970,90	128637,04
15	12373	СМЕСЬ СУХАЯ ГИПСОВАЯ	Т	0,19239	1100000,00	211629,26
16	30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,00292	14002000,00	40839,63
17	30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00136	15400000,00	20904,58
18	31054	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ	ТН	0,03604	7000000,00	252252,00
19	31066	КРАСКИ МАСЛЯНЫЕ ЦВЕТНЫЕ ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ МА-011	ТН	0,00176	19600000,00	34564,99
20	31133	КРАСКИ ВОДОЭМУЛЬСИОННЫЕ ВЭАК-1180	Т	0,02128	10000000,00	212800,00
21	31419	ГРУНТОВКА Ф-021 КРАСНО-КОРИЧНЕВАЯ	ТН	0,00092	13240000,00	12201,98
22	31926	РУБЕРОИД КРОВЕЛЬНЫЙ С МЕЛКОЙ ПОСЫПКОЙ РМ-350	М2	22,4192	2415,00	54142,37
23	31933	СТОИМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНСИОИВИДНОГО ПРОФИЛЯ С ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩОЙ 0,51 мм	М2	27,56	75000,00	2067000,00
24	32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,04099	5755077,00	235912,12
25	32534	ПРОВОЛОКА СВАРОЧНАЯ ЛЕГИРОВАННАЯ ДЛЯ СВАРКИ /НАПЛАВКИ/ С НЕОМЕДЕННОЙ ПОВЕРХНОСТЬЮ ИЗ СТАЛИ СВ-08Г2С Д 4 мм	ТН	0,00106	8045000,00	8559,88
26	32538	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /ПЦ/, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА, Д 1,1 мм	ТН	0,00144	8045000,00	11545,67

27	32539	ПРОВОЛОКА ИЗ НИЗКОУГЛЕРОДИСТОЙ ОЦИНКОВАННОЙ СТАЛИ /ЦУ, ТЕРМИЧЕСКИ ОБРАБОТАННОЙ, ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ, ВЫШЕЙ КАТЕГОРИИ КАЧЕСТВА Д.1,6ММ	ТН	0,00102	8045000,00	8232,93
28	33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	ТН	0,0084	2600000,00	21840,00
29	33819	СТОИМОСТЬ ШВЕЛЛЕРЫ №14	ТН	0,073	11130435,00	812521,76
30	34241	КИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	13,04137	11740,00	153105,68
31	34350	АЦЕТИЛЕН ГАЗООБРАЗНЫЙ ТЕХНИЧЕСКИЙ	МЗ	2,0074	3500,00	7025,90
32	35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э42	ТН	0,0032	14900000,00	47635,12
33	35312	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ: Э46	ТН	0,00513	14900000,00	76403,47
34	35319	ЭЛЕКТРОДЫ Д 5 ММ Э42А	ТН	0,00471	14900000,00	70179,00
35	36023	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75- 150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, I СОРТА	МЗ	0,00023	3000000,00	686,35
36	36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75- 150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II	МЗ	0,1488	3000000,00	446400,00
37	36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75- 150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II	МЗ	0,0192	3000000,00	57600,00
38	36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32,40 ММ, III СОРТА	МЗ	0,0016	1068692,00	1709,91
39	37009	СТОИМОСТЬ ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНОЙ Д20Х2ММ	М	50	16928,00	846400,00
40	37138	СТОИМОСТЬ ТРУБ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ Д=57Х3 ММ	М	32	44348,00	1419136,00
41	37142	СТОИМОСТЬ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ Д=76Х3 ММ	М	180	59265,00	10667700,00
42	38579	СТЕКЛОПЛАСТИК РУЛОННЫЙ /ТУ 6-11- 145-80/ МАРКИ РСТ-Х-Л-В	1000 М2	0,01984	1750000,00	34720,00
43	40853	СТАЛЬ ОЦИНКОВАННАЯ ЛИСТОВАЯ ТОЛЩИНА ЛИСТА 0,8 ММ	Т	0,02205	10043000,00	221428,06
44	41030	ВИНТЫ САМОНАРЕЗАЮЩИЕ ОЦИНКОВАННЫЕ	Т	0,0001	18002000,00	1813,45
45	41152	МАТЕРИАЛЫ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫЕ	МЗ	1,3728	564000,00	774259,20
46	44109	ЗАКЛАДНЫЕ И НАКЛАДНЫЕ ДЕТАЛИ	ТН	0,01056	5748000,00	60698,88
47	44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	ТН	0,0388	7740000,00	300312,00
48	45013	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 12,5 (М150)	МЗ	0,7344	297427,00	218430,39
49	45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	2,856	283296,64	809095,20
50	45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ (КРОМЕ ДОРОЖНОГО) МАРКИ 200 МРЗ 100	МЗ	1,50934	337987,00	510135,95
51	45049	ПЕСОК ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ПРИРОДНЫЙ	МЗ	1,51074	43846,12	66239,91
52	45407	ПРОКЛАДКИ РЕЗИНОВЫЕ (ПЛАСТИНА ТЕХНИЧЕСКАЯ ПРЕССОВАННАЯ)	КГ	0,88	20000,00	17600,00
53	50910	СТОИМОСТЬ УГОЛЬНИКА L50X5	Т	0,06032	7089591,30	427644,15
54	50911	СТОИМОСТЬ УГОЛЬНИКА L50X2	Т	0,1618	7089591,30	1147095,87
55	50932	СТОИМОСТЬ ДЫМОВЫХ ТРУБ Д=180 ММ ТОЛЩ 2ММ	Т	0,115	11652174,00	1340000,01
56	51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	0,84312	32000,00	26979,84
57	52015	БАКИ РАСШИРИТЕЛЬНЫЕ КРУГЛЫЕ ВМЕСТИМОСТЬЮ ДО 0,5 МЗ	ШТ	2	340000,00	680000,00
58	52039	БОЛТЫ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ ДЛЯ САНИТАРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ РАБОТ ДИАМ. 12 ММ	ТН	0,0286	14002000,00	400457,20
59	52367	СТОИМОСТЬ РАДИАТОРЫ* АЛЮМИНИЕВЫЕ "AVANGARD" - 10 СЕКЦИИ	ШТ	7	639530,00	4476710,00
60	53739	ВЕНТИЛЬ 15ч9Р2 Д25ММ	ШТ	3	60605,00	181815,00
61	53933	ВЕНТИЛЬ 15Кч18П Д15ММ	ШТ	4	39090,00	156360,00

62	54708	КРАН ШАРОВОЙ ЛАТУННЫЙ Д=50 ММ	ШТ	2	88425,00	176850,00
63	58878	СТОИМОСТЬ Полипропиленовые трубы МР1008 АКФА для ХВС Ф25 PN20	М	133	5852,00	778316,00
64	59997	СТОИМОСТЬ ТУНИКАФОНА	М2	15,68	45000,00	705600,00
65	63134	СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЙ ПАНЕЛИ КВАДРАТНЫЙ Т. LED PANEL 18W АКФА	ШТ	2	43826,00	87652,00
66	65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,00054	16827000,00	*9010,86
67	87882	БЛОКИ ДВЕРНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ	М2	4,8	580000,00	2784000,00
68	96946	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ. ДИАМ. 50 ММ	1000 ШТ	0,002	310000,00	620,00
69	96947	ПРОКЛАДКИ ИЗ ПАРОНИТА МАРКИ ПМБ ТОЛЩИНОЙ 1 ММ. ДИАМ. 100 ММ	1000 ШТ	0,002	5400000,00	10800,00
70	97294	СТОИМОСТЬ КАБЕЛЬ М. АВВГ-0,66КВ СЕЧ. 2Х2,5 ММ2	1000 М	0,05	1792174,00	89608,70
71	98517	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 2Х ПОЛУСНАЯ С 3М ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ	ШТ	2	14000,00	28000,00
72	98527	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛЮСНЫЙ	ШТ	2	14000,00	28000,00
ИТОГО СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ:						38471254,10

ОБОРУДОВАНИЕ

1		Стоимость АВР (Автоматический Ввод Резерва)	ШТ	1	3478260,00	3478260,00
2		СТОИМОСТЬ ДВИЖОК 5,5 кВт/7 кВА(400В/230В - 3х/1-фазный)	ШТ	1	10000000,00	10000000,00
3		Стоимость Котлы под твердое топливо АТMS-150 Т, мощность 15С кВт, отапливаемая площадь до 1500 м2	ШТ	2	25839565,00	51679130,00
4		СТОИМОСТЬ Насос циркуляционный ЕРА ESN50-12-280	ШТ	5	2696195,00	13480975,00
ИТОГО ОБОРУДОВАНИЕ:						78638365,00

Итого:

		Затраты на оборудование, мебель и инвентарь				138067036,19
		Транспортные расходы на оборудование				80211132,30
		Затраты на строительные материалы, изделия и конструкции				1572767,30
		Транспортные расходы на материалы				40394816,81
		Заготовительно-складские расходы на материалы				1154137,62
		Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социальное страхование				769425,08
		Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной смете, в чел.-часах				18679944,61
		Затраты на эксплуатацию машин и механизмов				1242,30
		Итого прямые затраты				2277472,48
		Прочие затраты подрядчика				141563366,20
		Итого с прочими затратами				11479002,96
		Итого стоимость строительства в текущих ценах без НДС				153042369,16
		НДС				22956355,37
		Всего стоимость строительства в текущих ценах с НДС				175998724,53

Составил:

Проверил:





ДЕФЕКТНЫЙ АКТ

№3 " 11 Июн 6 2008 г.

г.

Мы нижеподписавшиеся от заказчика _____ произвели осмотр на предмет определения от подрядчика _____ объема работ на и установили, что необходимо произвести нижеследующие работы:

№ п/п	Наименование работ	Ед. изм.	Количество
1	2	3	4
1	КОТЕЛЬНАЯ		0
2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ. ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3	0,126
3	УСТРОЙСТВО ЗАСЫПКА ТРАНШЕЯ ГРАВИЕМ	М3	1,8
4	УСТРОЙСТВО БЕТОННАЯ ПОДГОТОВКА	100 М3	0,0072
5	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ Ж/Б ЛЕНТОЧНЫХ ФУНДАМЕНТОВ ИЗ БЕТОНА В-15	100 М3	0,0072
6	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН	0,0426
7	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	ТН	0,0222
8	УСТРОЙСТВО ГОРИЗОНТАЛЬНОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИИ НА ЦЕМЕНТНОГО РАСТВОРЕ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ	100 М2 ИЗОЛИРУЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,168
9	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В ОДИН СЛОЙ ПО ВЫРОВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БЕТОНА	100 М2 ИЗОЛИРУЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,072
10	ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ НА КАЖДЫЙ СЛОЙ ДОБАВЛЯЕТСЯ	100 М2 ИЗОЛИРУЕМОЙ ПОВЕРХНОСТИ	0,096
11	СТЕН		0
12	КЛАДКА СТЕН ИЗ БЕТОННЫХ ПУСТОТЫХ БЛОКОВ ТОЛЩ. 20 СМ 1200X200X400	М3	10,2
13	СТОЙМОСТЬ ШЛАКОБЛОКИ 200x200x400 ММ	ШТ	638
14	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И СЕТКОЙ СТ-1	Т	0,0388
15	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ Ж/Б ОБВЯЗОЧНОГО ПОЯСА ИЗ БЕТОНА В-15	100 М3	0,0072
16	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 12 ММ	ТН	0,0426
17	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН	0,0046
18	УСИЛЕНИЕ ПЕРЕГОРОДОК ИЗ УГОЛЬНИКА L50X5	1 Т КОНСТРУКЦИИ	0,06032
19	СТОЙМОСТЬ УГОЛЬНИКА L50X5	Т	0,06032
20	ППОТЛОК		0
21	ОБШИВКА ПОТОЛКА ИЗ ЛИСТОВ «ТУНИКАФОН»	100 М2	0,1568
22	СТОЙМОСТЬ ТУНИКАФОНА	М2	15,68
23	ПОЛ		0
24	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: БЕТОННЫХ ТОЛЩИНОЙ 30 ММ	100 М2 ПОКРЫТИЯ	0,0156
25	МОНТАЖ ПОДДОН ИЗ ШВЕЛЛЕРА №14: ПОД КОТЕЛА	1 Т КОНСТРУКЦИИ	0,073
26	СТОЙМОСТЬ ШВЕЛЛЕРЫ №14	ТН	0,073
27	ПРОЁМЫ		0
28	УСТАНОВКА ИНДИВИДУАЛЬНЫЕ МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ДВЕРЕЙ 1200X2000 h	М2	4,8
29	ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА		0

30	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ЦЕМЕНТНО-ИЗВЕСТКОВЫМ РАСТВОРОМ	100 M2	0,572
31	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА ОТКОСОВ	100 M2	0,0192
32	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ : СТЕН	100 M2 ПОВЕРХНОСТИ	0,572
33	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ: СТЕН К НОРМЕ 15-02-19-07	100M2	-0,572
34	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ : ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ	100 M2 ПОВЕРХНОСТИ	0,0192
35	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ: ОКОННЫХ И ДВЕРНЫХ ОТКОСОВ ПЛОСКИХ К НОРМЕ 15-	100M2	-0,0192
36	ВОДОУЛЬСЬОННАЯ ОКРАСКА СТЕН И ПЕРЕГОРОДОК ЗА 2 РАЗА	100 M2	0,572
37	УЛУЧШЕННАЯ ОКРАСКА МАСЛЯНЫМИ СОСТАВАМИ ПО СБОРНЫМ КОНСТРУКЦИЯМ, ПОДГОТОВЛЕННЫМ ПОД ОКРАСКУ : НИЗ СТЕН	100 M2	0,096
38	НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА		0
39	УЛУЧШЕННАЯ ШТУКАТУРКА СТЕН ФАСАДА ЦЕМЕНТНЫМ РАСТВОРОМ	100 M2	0,614
40	СПЛОШНОЕ ВЫРАВНИВАНИЕ ПОВЕРХНОСТЕЙ (ОДНОСЛОЙНАЯ ШТУКАТУРКА) ГИПСОВЫМИ СУХИМИ СМЕСЯМИ : СТЕН	100 M2 ПОВЕРХНОСТИ	0,56
41	НА КАЖДЫЙ ММ ИЗМЕНЕНИЯ ТОЛЩИНЫ ДОБАВЛЯЕТСЯ ИЛИ ИСКЛЮЧАЕТСЯ: СТЕН К НОРМЕ 15-02-19-07	100M2	-0,56
42	ОКРАСКА СТЕН ФАСАДА ФАСАДНОЙ КРАСКОЙ ЗА 2 РАЗА	100 M2	0,56
43	ОТМОСКА		0
44	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЙ ИЗ ПЕСЧАННО-ГРАВИЙНЫХ СМЕСЕЙ ТОЛЩИНОЙ: 10 CM	1000 M2 ОСНОВАНИЯ	0,056
45	СТОЙМОСТЬ СМЕСЬ ПЕСЧАНО-ГРАВИЙНАЯ	M3	5,6
46	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫЕ ОТМОСТКИ ТОЛЩ. 5 CM ИЗ БЕТОНА КЛ. В-7,5	100 M3	0,028
47	КРОВЛЯ		0
48	МОНТАЖ МЕТАЛЛИЧЕСКИЕ КОНСТРУКЦИИ ИЗ УГОЛЬНИКА L50X2	1 Т КОНСТРУКЦИИ	0,1618
49	СТОЙМОСТЬ УГОЛЬНИКА L50X2	T	0,1618
50	УСТРОЙСТВО ДЕРЕВЯННЫЙ ОБРЕШЕТКА	1 M3	0,16
51	УСТРОЙСТВО КРОВЛИ ИЗ ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ С ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩ 0.51 MM	100 M2 КРОВЛИ	0,26
52	СТОЙМОСТЬ ПРОФНАСТИЛА ТРАПЕЦИЕВИДНОГО И СИНУСОВИДНОГО ПРОФИЛЯ С ПОКРЫТИЕМ ТОЛЩ 0,51 MM	M2	27,56
53	ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ		0
54	КАБЕЛЬ ПРОКЛАДЫВАЕМЫЙ ПО СТЕНЕ С КРЕПЛЕНИЕМ НАКЛАДНЫМИ СКОБАМИ СЕЧ. 2X2.5 MM2	100 M	0,5
55	СТОЙМОСТЬ КАБЕЛЬ М. АВВГ-0,66KV СЕЧ. 2X2,5 MM2	1000 M	0,05
56	УСТАНОВКА РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 2X ПОЛУСНАЯ С 3М	100 ШТ	0,02
57	РОЗЕТКА ШТЕПСЕЛЬНАЯ 2X ПОЛУСНАЯ С 3М ЗАЗЕМЛЯЮЩИМ КОНТАКТОМ	ШТ	2
58	УСТАНОВКА ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛУСНЫЙ	100 ШТ	0,02
59	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОПОЛУСНЫЙ	ШТ	2
60	УСТАНОВКА СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ ИЛИ НАСТЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ	100 ШТ	0,02
61	СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЙ ПАНЕЛИ КВАДРАТНЫЙ Т. LED PANEL 18W АКФА	ШТ	2
62	ВОДОПРОВОД В1		0
63	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ МНОГОСЛОЙНЫХ МЕТАЛЛ-ПОЛИМЕРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 15 MM	100 M ТРУБОПРОВОДА	1,33
64	СТОЙМОСТЬ Полипропиленовые трубы МР1008 АКФА для ХВС Ф25 PN20	M	133
65	ВЕНТИЛЬ 15ч9р2 Д25MM	ШТ	3
66	РЫТЬЕ КОТЛАВАНА В СУХИХ ГРУНТАХ ЭКСКАВАТОРОМ ЕМК. КОВША 0,5 М3 В ОТВАЛ	1000 M3	0,1276
67	РЫТЬЕ ТРАНШЕЯ ВРУЧНУЮ	100 M3	0,0026
68	ПЛАНИРОВКА ДНА ТРАНШЕЙ ВРУЧНУЮ	100 M3	0,0133
69	УСТРОЙСТВО ОСНОВАНИЯ: ПЕСЧАНОГО	10 M3	0,133
70	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	100 M3	1,26
71	ОБРАТНАЯ ЗАСЫПКА В ГР. БУЛЬДОЗЕРОМ	1000 M3	0,00186
72	ОТОПЛЕНИЕ		0

73	ДЕМОНТАЖ РАДИАТОРОВ ВЕСОМ ДО 80 КГ	100 ШТ	0,07
74	УСТАНОВКА АЛЮМИНИЕВЫХ РАДИАТОРОВ	100 КВТ РАДИАТОРОВ И КОНВЕКТОРОВ	0,119
75	СТОИМОСТЬ РАДИАТОРЫ АЛЮМИНИЕВЫЕ "AVANGARD" - 10 СЕКЦИИ	ШТ	7
76	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 100 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДОВ	1,8
77	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ Д=76Х3 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	1,8
78	СТОИМОСТЬ ТРУБ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ Д=76Х3 ММ	М	180
79	РАЗБОРКА ТРУБОПРОВОДОВ ИЗ ВОДОГАЗОПРОВОДНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ ДО: 32 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДОВ	0,5
80	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: ДО 40 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,5
81	СТОИМОСТЬ ТРУБЫ ЭЛЕКТРОСВАРНОЙ Д20Х2ММ	М	50
82	ПРОМЫВКА ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ: 50-65 ММ	1 КМ	1,122
83	ПРОМЫВКА ТРУБОПРОВОДОВ ДИАМЕТРОМ: 75-80 ММ	1 КМ	0,64
84	УСТАНОВКА БАКОВ РАСШИРИТЕЛЬНЫХ КРУГЛЫХ И ПРЯМОУГОЛЬНЫХ ВМЕСТИМОСТЬЮ: 0.5 М3	1 БАК	2
85	УСТАНОВКА КОТЛЫ АТМС-150 Т	1 КОТЕЛ	2
86	Стоимость Котлы под твердое топливо АТМС-150 Т, мощность 15С кВт, отапливаемая площадь до 1500 м2	ШТ	2
87	УСТАНОВКА НАСОСОВ ЦЕНТРОБЕЖНЫХ С ЭЛЕКТРОДВИГАТЕЛЕМ МАССОЙ АГРЕГАТА, ДО 0.1 Т	1 НАСОС	5
88	СТОИМОСТЬ Насос циркуляционный ЕРА ESN50-12-280	ШТ	5
89	КРАН ШАРАВОЙ ЛАТУННЫЙ Д=50 ММ	ШТ	2
90	МОНТАЖ КАРКАСОВ ВЫТЯЖНЫХ, ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ И ДЫМОВЫХ ТРУБ Д=180ММ h13	1 Т КОНСТРУКЦИИ	0,115
91	СТОИМОСТЬ ДЫМОВЫХ ТРУБ Д=180 ММ ТОЛЩ 2ММ	Т	0,115
92	СТОИМОСТЬ ДВИЖОК 5,5 кВт/7 kVA(400В/230В - 3х/1-фазный)	ШТ	1
93	Стоимость АВР (Автоматический Ввод Резерва)	ШТ	1
94	ТЕПЛОСЕТ		0
95	ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ ОТОПЛЕНИЯ И ВОДОСНАБЖЕНИЯ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 57Х3 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА	0,32
96	СТОИМОСТЬ ТРУБ ИЗ СТАЛЬНЫХ ЭЛЕКТРОСВАРНЫХ Д=57Х3 ММ	М	32
97	ВЕНТИЛЬ 15К418П Д15ММ	ШТ	4
98	ОГРУНТОВКА МЕТАЛЛИЧЕСКИХ ПОВЕРХНОСТЕЙ ЗА ОДИН РАЗ: ГРУНТОВОЙ ГФ-021	100 М2	0,0768
99	ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ: МАТАМИ ИЗ СТЕКЛЯННОГО ШТАПЕЛЬНОГО ВОЛОКНА	1 М3 ИЗОЛЯЦИИ	0,832
100	ПОКРЫТИЕ ПОВЕРХНОСТИ ИЗОЛЯЦИИ ТРУБОПРОВОДОВ УПРУГИМИ ОБОЛОЧКАМИ: СТЕКЛОПЛАСТИКАМИ РСТ, ТКАНЯМИ СТЕКЛЯННЫМИ	100 М2 ПОВЕРХНОСТИ ПОКРЫТИЯ ИЗОЛЯЦИИ	0,1984
101	СТЕКЛОПЛАСТИКА ЦИРКУЛЯЦИОННЫЙ /ТУ 6-11-145-80/ МАРКИ РСТ-Х-Л-В	1000 М2	0,01984





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 AXRORBEK AKRAMOVICH

Sana: 17-06-2022 yil



Yig'ma ekspert xulosasi № 47427

Obyekt nomi «Andijon shaxar Soy ko'chasi №5-uyda joylashgan XTB bo'limi binosining issiqlik tizimini joriy ta'mirlash»

Buyurtmachi - "KARIMHON-BUILDING 2020" MChJ

Bosh loyihachi - "KARIMHON-BUILDING 2020" MChJ

Litsenziya AL-001445 sonli O'zbekiston Respublikasi qurilish vazirligi tomonidan 01.11.2020 yilda berilgan, cheksiz.

Moliyalashtirish manbai - Byudjet mablag'lari hisobidan

Bosh pudratchi - tender savdolari orqali

Qurilish turi joriy ta'mirlash

Murojaat raqami: № 46055

1. Loyihalash uchun asos

Xalq deputatlari Andijon viloyati kengashining 14.05.2022 yildagi №231-1-0-Q/22-sonli qarori.

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

Buyurtmachi hamda loyiha tashkiloti bilan tuzilgan 08.06.2022 yildagi №370031-sonli shartnoma.

2. Ekspertiza uchun taqdim etilgan materiallar

Lokal resurs xujjatlar.

Tushuntirish xatlari.

Yig'ma lokal xujjatlar.

3. Loyiha yechimlarining qisqacha mazmuni

Peshxisob xisoblari bo'yicha: "Andijon shaxar Soy ko'chasi №5-uyda joylashgan XTB bo'limi binosining issiqlik tizimini joriy ta'mirlash", ob'ekti peshxisob xisoblari bo'yicha, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida quyidagi ish turtari bajarilishi ko'zda tutilgan: Qo'l kuchi bilan transheyva kovlash va shag'al bilan to'ldirish. Beton asos quyish. Poydevorni suvdan ximoyalash. Shlakoblokdan devor tiklash. CF-1 setkasi bilan devorni mustaxkamlash. Quyma beton quyish. Pardadevorni mustaxkamlash. Shift yuzasina qoplash. Beton pol qoplamasini quyish. Metal profil eshik va derazalarni o'rnatish.

Bundan tashqari, tasdiqlangan nuqson dalolatnoma asosida ichki va tashqi pardozlash, o'tmostka, tom, elektr, suv tarmog'i, issiqlik tizimi ishlarini bajarish ko'zda tutilgan.