



ybb stroy
ekspert

Manzil: Uzbekistan Respublikasi Qashqadaryo viloyati Qarshi shahri
I.Karimov ko'chasi 202 uy
E.mayl: ybbstroy@mail.ru Hisob raqam: 20208000105396627001
MFO: 01109 INN 308542063 Bank: «Trast bank» XA Qarshi f-li
Infin bank Qarshi filiali Ifut: 71200

Экспертиза проектно-сметной документации

Деятельность по лицензии КЛЭ-00141

от «25» марта 2022года

город Карши

Утверждаю

Директор ООО YBB Stroy Ekspert

Б.Ёрматов



СВОДНО-ЭКСПЕРТНОЕ ЗАКЛЮЧЕНИЕ №03/14-2022

По рабочему проекту:

Строительство уборная на 8 очко и детская площадка к жилому домам №1 МФЙ
Дустлик ул. Узбекистан Касбинского района Кашкадарьинской области

Заказчик: «Куп хонадонли уйларни мукамал ва жорий-таъмирлаш хамда иссиқлик объектларини куриш буйича инженеринг компанияси» ДУК Кашкадарё вилоят худудий филиали

Источник финансирования: Местный бюджет

Генпроектировщик: ООО «Sardoba Dizayn Qurilish»

Вид строительство: Строительные работы

1 Основания для проектировщика

1.1 Письмо заказ на №___ от _____ 2022года на разработку ПСД

1.2 Заявление заказчика от 24.03.2022 года

2. Материалы, представленные на экспертизу.

2.2 Заявление заказчика от 24.03.2022 года

- Проектная документация на стадии разработки «РП» в составе:

Рабочий проект: - **Строительство уборная на 8 очко и детская площадка к жилому домам №1 МФЙ Дустлик ул. Узбекистан Касбинского района Кашкадарьинской области (АС) - Альбом.** - Расчет стоимости в текущих ценах, локальная ресурсная ведомость, ведомость ресурсов-Книга

3. Краткое содержание проектных решений

(Климатические и инженерно- геологические условия строительства).

Климатический р-н строительства IV с расчетными температурами наружного воздуха +35гр.С, -10гр.С.

Нормативная снеговая нагрузка - 50 кгс/м²

Нормативная ветровая нагрузка - 38 кПа
Сейсмичность района -7 баллов.
Сейсмичность площадки -8 баллов

3.1. Архитектурно –планировочные решения.

Строительство уборная на 8 очко и детская площадка к жилому домам №1 МФЙ

Дуэтик ул. Узбекистан Касбинского района Кашкадарьинской области разработан в одноэтажном объеме в прямоугольной форме с выгребом с размерами в плане с осям 3,10x5,40м. Высота от пола до потолка 2,8м. Детская площадка разработан прямоугольной форме в плане с осям 15x10м и с металлическими ограждениями.

3.2. Конструктивные решения.

Объект со следующими конструктивными элементами:

Уборная на 8 очков

- фундамент – ленточные, монолитные, монолитные бетонные (бетон класса В15),
- стены – из кирпича м75 на цементном растворе м50,
- перегородки – из кирпича марки м75 на растворе марки м50,
- перемычки – из монолитного железно-бетонные (бетон класса В20),
- кровли – профнастил по деревянной конструкции,
- окна, двери – из алюминиевых профилей,
- полы – бетонные, цементная стяжка,
- отмостка – бетонный 1,5м

Детская площадка

- Устройство покрытий из искусственных трав
- Устройство подстилающих слоев из кравцевого песка толщ. 20мм
- Устройство черного резиногранулированного покрытия толщ. 8мм
- Планировка площадей ручным способом
- Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований: из песка толщ. 22см
- Устройство бетонного фундамента
- Установка оборудования детских площадок
- Скамейка N4
- Горка 2-х уровневая 01
- Качели двухместная
- Беседка крыша стеклопластиковая
- Качели горизонтальные
- Турник, кольцо, лестница
- Металлические ограждение

Дорога и тротуар

- Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной толщ бсм
- Планировка площадей ручным способом
- Устройство бетонных покрытий городских проездов толщ. 10см
- Проволока арматурная ВР-1, диаметром 5мм
- Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной толщ бсм
- Планировка площадей ручным способом
- Устройство бетонных покрытий толщ. 8см

Наружные освещение

Основные технико-экономические показатели

Общая площадь - 3832,94м²
Площадь застройки - 682,94м²
Сметная стоимость объекта в текущих ценах с НДС и без прочих затрат заказчика -345077,922 тыс.сум
Затраты труда: рабочих-строителей -2036,425367 чел.час.

3.3. Генплан. -Участок, отведенный под проектируемое строительство расположен

3.5. Противопожарные мероприятия

Степень огнестойкости здание II кат. Все деревянные элементы должны быть обработаны огнезащитными составами.

4. Согласования проекта

4.1. Проектно-Сметную документацию согласовать и утвердить с Заказчиком.

5. Результаты экспертизы (Замечания и предложения)

5.1. По архитектурно-строительным решениям

Выявленные упущения и недоработки в составе рабочего проекта представленного на экспертизу устранены в рабочем порядке в процессе экспертизы. Выявленные упущения и недоработки в составе рабочего проекта представленного на экспертизу устранены в рабочем порядке в процессе экспертизы.

Так как инженерная геология применительно до начала производства работ вызвать представителя ГУП «УзГАСХЛИТИ» Кашкадарьинского филиала для освидетельствования геологических условий, после чего дать мероприятия по грунту. ГИП вести технический надзор за ходом и качеством строительства.

5.2. По сметной части.

-Проверены нормы расходов: затрат труда, эксплуатации машин и механизмов, основных строительных материалов согласно нормативам ШНК 4.02.00-04.

-Рассмотрен расчет определения стоимости объекта в текущих ценах, выполненный на основании «Методических рекомендаций» и ШНК 4.01.16-09. Среднечасовая заработная плата рабочих-строителей принята 17378,03 сум с учетом, отчислений на социальное страхование 12%, прочие затраты подрядчика принято 22,16% от прямых затрат. Проверены цены на строительные материалы и конструкции по «Каталогу текущих цен за 4 квартал 2021г на материально-технические ресурсы, применяемые в строительном производстве Республики Узбекистан», как среднезвешенные по региону, а также цены материальных ресурсов на рынках строительных материалов.

Предъявленная сметная стоимость объекта в текущих ценах без НДС без прочих затрат заказчика в сумме - 345077,922 тыс.сум рекомендуется к утверждению.

6. Выводы

6.1. Рабочий проект на объект: **Строительство уборная на 8 очко и детская площадка к жилому дому №1 МФЙ Дустлик ул. Узбекистан Касбинского района**

Кашкадарьинской области учетом результатов экспертизы рекомендуется для дальнейшего рассмотрения и утверждения со следующими технико-экономическими показателями:

Общая площадь - 3832,94м²

Площадь застройки - 682,94м²

Сметная стоимость объекта в текущих ценах с НДС и без прочих затрат заказчика

-345077,922 тыс.сум

Затраты труда: рабочих-строителей

-2036,425367 чел.час.

6.2. Согласно постановлению КМ за №15 от 22.01.2016г. Прил.№4, раздел II пункт 8:

ответственность за качество представляемой на государственную экспертизу градостроительной документации возлагается на Заказчика (в части достоверности представленных в процессе проектирования исходных данных) и разработчиков (в части принятых проектных решений).

Главный специалист:



Ж.Пардаев

С участием ведущих экспертов: К.Кабиров, А.Муртазов

Частное предприятие
« SARDOBA DIZAYN QURILISH »
в г. Карши Кашкадарьинской области

РАБОЧИЙ ПРОЕКТ

**ОБЪЕКТ: Строительство уборная на 8 очко и детская площадка к
жил. домам №1 МФЙ Дустлик ул. Узбекистан Касбинского района
Кашкадарьинской области**

КНИГА

**ВЕДОМОСТИ ФИЗИЧЕСКИХ ОБЪЕМОВ РАБОТ, ЛОКАЛЬНЫЕ СМЕТА, И РАСЧЕТ
СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬНО-МОНТАЖНЫХ РАБОТ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ.**

ДИРЕКТОР :

Гип :



Б. МУХАММАДИЕВ

Х.Шодиев

СВОДНАЯ ТАБЛИЦА РАСЧЕТА РЕСУРСНЫХ ПОКАЗАТЕЛЕЙ

по объекту Строительство уборная на 8 очко и детская площадка к жил. домам №1 МФЙ Дустлик ул. Узбекистан Касбинского района Кашкадарьинской области

№ п/п	Наименование работ	Прямые затраты													Всего с НДС 15%
		3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14		
		зарплата с уч. соц. страх сум	Экспл. машин и механ.	Стр-ые мат-лы, кон-ции	трансп. услуги мат-ции кон-ции Сметх0,05	Кабель-ные про-дукции	трансп. услуги кабельн продукции Скабх0,015	Оборудо-вание	трансп. услуги оборуд. Собх0,02	Всего прямых затрат	Прочие затраты подрядчик 0,2216 от ст. пр.з.	Затраты на страхов. объекта 0,0032	Всего стоимость в дог. Ценах. без НДС сум		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	
1	ДЕТСКАЯ ПЛОЩАДКА	7860588.06	1306587	42092516	2104626	0	0	33429565	668591	53364317	11825533	208608	99496613	114421105	
2	Уборная на 8 очко 1 шт	20458037	1398490	76971233	3848562	0	0	0	0	102676322	22753073	401374	125830769	144705384	
3	Дорога и трауаров	3762169	214471	33325100	1666255	0	0	0	0	38967995	8635308	152331	47755633	54918978	
4	Наружные освещение	3308269	40666	16597505	829875	314320	4715	1110000	22200	21095350	4674730	82464	26984744	31032455	
	Итого	35389063	171946568	177435672	8763638	319035	34544280	35230356	216794775	263992626	48733419	844776	645145681	345077922	
	Прочие затраты заказчика 5%														
	Всего													17253896	
														362331819	



Составил

троительство уборная на 8 очко и детская площадка к жил. домам №1 МФЙ Дусллик ул. Узбекистан Касбнского района Кашка

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

ЛОКАЛЬНО-РЕСУРСНАЯ ВЕДОМОСТЬ № 0099-3

на УБОРНАЯ НА 8 ОЧКОВ

(наименование работ)

Шифр номера нормативов и коды ресурсов	Наименование работ и затрат, характеристика оборудования и его масса, расход ресурсов на единицу измерения	Единица измерения	Количество	
			на единицу измерения	по проектым данным
2	3	4	5	6
ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ				
E01-01-003-14	РАЗРАБОТКА ГРУНТА В ОТВАЛ ЭКСКАВАТОРАМИ "ДРАГЛАЙН" ИЛИ "ОБРАТНАЯ ЛОПАТА" С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,5-0,63) М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000 М3		0,09
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	13,57	1,2213
00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	29,5	2,635
02263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,5 М3 НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	29,5	2,635
E01-02-057-2	ДОРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ	100 М3		0,09
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	13,86
E01-02-061-2	ЗАСЫПКА ВРУЧНУЮ ТРАНШЕЙ, ПАЗУХ КОТЛОВАНОВ И ЯМ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3		0,349
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	97,2	33,9228
E01-02-057-2	РАЗРАБОТКА ГРУНТА ВРУЧНУЮ В ТРАНШЕЯХ ГЛУБИНОЙ ДО 2 М БЕЗ КРЕПЛЕНИЙ С ОТКОСАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	100 М3		0,0985
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	154	15,169
E01-02-005-1	УПЛОТНЕНИЕ ГРУНТА ПНЕВМАТИЧЕСКИМИ ТРАМБОВКАМИ, ГРУППА ГРУНТОВ: 1, 2	100 М3		0,349
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	12,53	4,37297
00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,04	1,06096
00660	КОМПРЕССОРЫ ПЕРЕДВИЖНЫЕ С ДВИГАТЕЛЕМ ВНУТРЕННЕГО СГОРАНИЯ ДАВЛЕНИЕМ ДО 686 КПА 7 АТ 5 М3МИН	МАШ-ЧАС	3,04	1,06096
01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	12,18	4,25082
E01-02-006-1	ПОЛИВ ВОДОЙ УПЛОТНЯЕМОГО ГРУНТА НАСЫПЕЙ	1000 М3		0,0349
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	13,91	0,48546
00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	13,91	0,48546
01135	МАШИНЫ ПОЛИВОМОЕЧНЫЕ 6000 Л	МАШ-ЧАС	13,91	0,48546
09210	ВОДА	М3	100	3,49
E01-01-013-14	РАЗРАБОТКА ГРУНТА С ПОГРУЗКОЙ НА АВТОМОБИЛИ-САМОСВАЛЫ ЭКСКАВАТОРАМИ С КОВШОМ ВМЕСТИМОСТЬЮ 0,5 (0,5-0,63) М3, ГРУППА ГРУНТОВ: 2	1000 М3		0,064
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	15,08	0,96512
00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	43,62	2,79168
00258	БУЛЬДОЗЕРЫ 79 КВТ 108 Л.С ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	10,34	0,66176
02263	ЭКСКАВАТОРЫ ОДНОКОВШОВЫЕ ДИЗЕЛЬНЫЕ 0,5 М3 НА ГУСЕНИЧНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	33,28	2,12992
Итого по разделу "ЗЕМЛЯНЫЕ"				
ФУНДАМЕНТЫ				
E11-01-013-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ: ШЕБЕНОЧНЫХ С ПРОПИТКОЙ БИТУМОМ ТОЛЩ 10 СМ	100 М2		0,477
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	56,8	27,0936
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,3	0,1431
30118	БИТУМ НЕФЛЯНОЙ, ДОРОЖНЫЙ М/И СГ	ТН	1,24	0,59148
45050	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 5-10 ММ	М3	3,68	1,75536
45051	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 10-20 ММ	М3	1,84	0,87768
45052	ЩЕБЕНЬ ИЗ ПРИРОДНОГО КАМНЯ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	М3	5,96	2,84292
E06-01-062-1	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ ДНИЦ	100 М3		0,0738
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1798,72	132,74534
00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	89,94	6,63757
01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	2,76	0,20369
02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	9,41	0,69446
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	6,39	0,48634
07948	БЕТОН МЕЛКОЗЕРНИСТЫЙ ПЕСЧАНЫЙ М-100 В7,5	М3	101,5	7,4907
09219	ВОДА	М3	0,472	0,03483
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,19	0,01402
32524	КАТАНКА ГОРЯЧКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,1	0,00738
35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,012	0,00089
36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ 14-24 СМ	М3	1,68	0,12398
36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	3,4	0,25092
36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	4,05	0,29889
E06-01-062-1	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ СТЕН ИЗ БМ 150	100 М3		0,1782

00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1798,72	320,5319
00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	89,94	16,02731
01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	2,76	0,49183
02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	9,41	1,67686
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	6,59	1,17434
07948	БЕТОН МЛКОЗЕРНИСТЫЙ ПЕСЧАНЫЙ М-100 В7,5	М3	101,5	18,0873
09219	ВОДА	М3	0,472	0,08411
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,19	0,03386
32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,1	0,01782
35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,012	0,00214
36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ 14-24 СМ	М3	1,68	0,29938
36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	3,4	0,60588
36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	4,05	0,72171
E08-01-003-7	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ: ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ БОКОВАЯ ОБМАЗОЧНАЯ БИТУМНАЯ В 2 СЛОЯ ПО ВЫРАВНЕННОЙ ПОВЕРХНОСТИ БУТОВОЙ КЛАДКИ, КИРПИЧУ, БЕТОНУ	100 М2		0,63
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	21,2	13,356
00913	КОТЛЫ БИТУМНЫЕ ПЕРЕДВИЖНЫЕ 400Л	МАШ-ЧАС	1,95	1,2285
02499	АВТОМОБИЛИ БОРТОВЫЕ ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,2	0,126
30102	БИТУМЫ НЕФТЯНЫЕ СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАРКИ БН-90 10	ТН	0,016	0,01008
32104	МАСТИКА БИТУМНАЯ КРОВЕЛЬНАЯ ГОРЯЧАЯ	ТН	0,24	0,1512
E08-01-003-1	ГИДРОИЗОЛЯЦИЯ СТЕН, ФУНДАМЕНТОВ: ГОРИЗОНТАЛЬНАЯ ЦЕМЕНТНАЯ С ЖИДКМ СТЕКЛОМ	100 М2		0,123
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	38,2	4,6986
09219	ВОДА	М3	0,225	0,02768
33138	СТЕКЛО ЖИДКОЕ КАЛИЙНОЕ	ТН	0,05	0,00615
45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	3,1	0,3813
E06-01-034-9	УСТРОЙСТВО БАЛОК С ЖЕСТКОЙ АРМАТУРОЙ ПРИ ВЫСОТЕ БАЛОК: УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК	100 М3		0,0061
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1593	9,7173
00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	77,95	0,4755
00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1,2	0,00732
01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	6,32	0,03855
02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	191,59	1,1687
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,74	0,01061
09219	ВОДА	М3	0,231	0,00141
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,0635	0,00035
32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,25	0,0015
35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	ТН	0,23	0,001
45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	0,6191
51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	183	1,116
03570	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ТН		0,0556
03504	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ГЛАДКАЯ КЛАССА А-1, ДИАМЕТРОМ 8 ММ	ТН		0,0108
E06-01-041-8	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫЕ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫЕ ПЕРЕКРЫТИИ	100 М3		0,035
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1368,8	48,592
00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	69,02	2,4502
00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	1	0,035
01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕПНАЯ	МАШ-ЧАС	2,85	0,1011
02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	149,94	5,3228
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	1,36	0,0482
09219	ВОДА	М3	0,16	0,0056
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,032	0,0011
32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,133	0,0047
35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	ТН	0,18	0,0063
36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	1,44	0,0511
36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	3,36	0,119
45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	М3	101,5	3,603
51619	ЩИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	114,6	4,06
03570	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 20 ММ	ТН		0,48
03565	ГОРЯЧЕКАТАННАЯ АРМАТУРНАЯ СТАЛЬ ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА А-III ДИАМЕТРОМ 10 ММ	ТН		0,125
37754	ЛЮК ЧУГУННЫЙ ТЯЖЕЛЫЙ Д=700	ШТ		
Итого по разделу "				
СТЕНЫ				
E08-03-002-1	КЛАДКА СТЕН ИЗ ЛЕГКОБЕТОННЫХ КАМНЕЙ БЕЗ ОБЛИЦОВКИ: ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	М3		25,
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	4,43	113,18
09219	ВОДА	М3	0,26	6,6
16070	КАМНИ ЛЕГКОБЕТОННЫЕ	М3	0,92	23,5
36026	БРУСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, IV СОРТА	М3	0,0005	0,012
45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СОСТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	0,11	2,81
E08-02-007-1	АРМИРОВАНИЕ КЛАДКИ СТЕН И ДРУГИХ КОНСТРУКЦИЙ	Т		0,

00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ			
02499	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т			
44521	СЕТКА АРМАТУРНАЯ	ЧЕЛ-ЧАС	63,73	5,03467
E08-002-03	КЛАДКА ПЕРЕГОРОДОК ИЗ КИРПИЧА АРМИРОВАННЫХ: ТОЛЩИНОЙ В 1/2 КИРПИЧА ПРИ ВЫСОТЕ ЭТАЖА ДО 4 М	МАШ-ЧАС	0,31	0,02449
		ТН	1	0,079
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100 М2		0,174
02499	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВЫЕ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т			
09219	ВОДА	ЧЕЛ-ЧАС	170,17	29,60938
10411	КИРПИЧ КЕРАМИЧЕСКИЙ, СИЛИКАТНЫЙ ИЛИ ПУСТОТЫЛЫЙ РАЗМЕРОМ МАРКА ПО ПРОЕКТУ	МАШ-ЧАС	0,11	0,01914
36026	БРУСКИ ОКРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 40-75 ММ, II СОРТА	М3	0,3	0,0522
43099	АРМАТУРА КЛАССА А-1	1000 ШТ	5,04	0,87696
45033	РАСТВОР ГОТОВЫЙ КЛАДОЧНЫЙ (СУХТАВ И МАРКА ПО ПРОЕКТУ)	М3	0,016	0,00278
E06-01-034-9	УСТРОЙСТВО БАЛОК С ЖЕСТКОЙ АРМАТУРОЙ ПРИ ВЫСОТЕ БАЛОК: УСТРОЙСТВО ПЕРЕМЫЧЕК ИЗ БМ 200	ТН	0,09	0,01566
		М3	2,3	0,4002
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100 М3		0,01004
00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1393	15,99372
00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	77,95	0,78262
01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕЛНАЯ	МАШ-ЧАС	1,2	0,01205
02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	6,32	0,06343
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	191,59	1,92356
09219	ВОДА	МАШ-ЧАС	1,74	0,01747
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	М3	0,231	0,00232
32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,0633	0,00064
35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	ТН	0,25	0,00251
45022	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 15 (М200)	ТН	0,23	0,00231
51619	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М3	101,5	1,01906
03757	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ПЕРИОДИЧЕСКОГО ПРОФИЛЯ КЛАССА АIII, ДИАМЕТРОМ 12 ММ	М2	183	1,83732
03738	АРМАТУРА ДЛЯ МОНОЛИТНЫХ ЖЕЛЕЗОБЕТОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ В ВИДЕ ПРОСТРАНСТВЕННЫХ КАРКАСОВ, ГЛАДКАЯ КЛАССА АI, ДИАМЕТРОМ 6 ММ	ТН		0,03054
E06-01-062-3	УСТРОЙСТВО МОНОЛИТНЫХ БЕТОННЫХ ЛОТОК ИЗ БЕТОНА В7,5			0,01548
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	100 М3		0,0045
00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1398,88	6,29496
01571	ПИЛА ЭЛЕКТРИЧЕСКАЯ ЦЕЛНАЯ	МАШ-ЧАС	70	0,313
02016	УСТАНОВКИ ДЛЯ РУЧНОЙ ДУГОВОЙ СВАРКИ ПОСТОЯННОГО ТОКА	МАШ-ЧАС	0,94	0,00423
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	9,07	0,04082
07948	БЕТОН МЕЛКОЗЕРНИСТЫЙ ПЕСЧАНЫЙ М-100 В7,5	МАШ-ЧАС	3,71	0,0167
09219	ВОДА	М3	101,5	0,45675
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	М3	0,412	0,00183
32524	КАТАНКА ГОРЯЧЕКАТАНАЯ ОБЫЧНОЙ ТОЧНОСТИ В МОТКАХ ИЗ СТАЛИ СВ-08А ДИАМЕТРОМ 6,3-6,5 ММ	ТН	0,19	0,00086
35326	ЭЛЕКТРОДЫ Д 6 ММ Э42	ТН	0,1	0,00045
36008	ЛЕСОМАТЕРИАЛЫ КРУГЛЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛЯ СТРОИТЕЛЬСТВА ДЛИНОЙ 3-6,5 М, ДИАМ. 14-24 СМ	ТН	0,0113	0,00005
36053	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 25 ММ, III СОРТА	М3	1,3	0,00583
36061	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, III СОРТА	М3	0,27	0,00122
51619	ШИТЫ ИЗ ДОСОК ТОЛЩИНА 25 ММ	М2	54	0,243
Итого по разделу:				
КРОВЛЯ				
E10-01-010-1	УСТАНОВКА ЭЛЕМЕНТОВ КАРКАСА: ИЗ БРУСЬЕВ	1 М3		0,645
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	22,5	14,5125
00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	0,23	0,14833
01556	ПИЛЫ БЕНЗОМОТОРНЫЕ	МАШ-ЧАС	0,33	0,21285
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,36	0,2322
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,003	0,00194
31929	ТОЛЬ С КРУПНОЗЕРНИСТОЙ ПОСЫПКОЙ ГИДРОИЗОЛЯЦИОННЫЙ ТГ-350	М2	1,45	0,93525
32502	ПОКОВКИ ИЗ КВАДРАТНЫХ ЗАГОТОВОК ПРИ МАССЕ ОДНОЙ ПОКОВКИ 2,823 КГ	ТН	0,0031	0,002
36028	БРУСЬЯ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5М, ШИРИНОЙ 75-150ММ, ТОЛЩИНОЙ 100, 125ММ, II СОРТА	М3	0,93	0,39885
36060	ДОСКИ ОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ШИРИНОЙ 75-150 ММ, ТОЛЩИНОЙ 44 ММ И БОЛЕЕ, II СОРТА	М3	0,12	0,0774
36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32,40 ММ, III СОРТА	М3	0,01	0,00645
45089	ПАСТА АНТИСЕПТИЧЕСКАЯ	ТН	0,00301	0,00194
32550	СКРУТКА Д=4 ММ	ТН		0,004
E58-12-2	УСТРОЙСТВО ОБРЕШЕТКИ С ПРОЮРАМИ ИЗ ДОСОК И БРУСКОВ ПОД КРОВЛЮ ИЗ ЛИСТОВОЙ СТАЛИ	100 М2		0,4485
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	21,35	9,57548
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,19	0,08521
30407	ГВОЗДИ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,006	0,00269
36077	ДОСКИ НЕОБРЕЗНЫЕ ИЗ ХВОЙНЫХ ПОРОД ДЛИНОЙ 4-6,5 М, ЛЮБОЙ ШИРИНЫ, ТОЛЩИНОЙ 32,40 ММ, III СОРТА	М3	1,8	0,8073
E09-04-002-1	МОНТАЖ КРОВЕЛЬНОГО ПОКРЫТИЯ ИЗ ПРОФИЛИРОВАННОГО ЛИСТА ПРИ ВЫСОТЕ ЗДАНИЯ ДО 25 М	100 М2 ПОКРЫТИЯ		0,4485
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	35,5	15,92175
00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2,41	1,08089

00762	КРАНЫ 10 Т НА АВТОМОБИЛЬНОМ ХОДУ ПРИ РАБОТЕ НА ДРУГИХ ВИДАХ СТРОИТЕЛЬСТВА	МАШ-ЧАС	0,21	0,09419
01513	ПРЕОБРАЗОВАТЕЛИ СВАРОЧНЫЕ С НОМИНАЛЬНЫМ СВАРОЧНЫМ ТОКОМ 315-500 А	МАШ-ЧАС	0,18	0,08073
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,32	0,14352
02577	АППАРАТ ДЛЯ ГАЗОВОЙ СВАРКИ И РЕЗКИ	МАШ-ЧАС	1,68	0,75348
30322	БОЛТЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ С ГАЙКАМИ И ШАЙБАМИ	ТН	0,0022	0,00099
34241	КРИСЛОРОД ТЕХНИЧЕСКИЙ ГАЗООБРАЗНЫЙ	МЗ	1,4	0,6279
35310	ЭЛЕКТРОДЫ Д 4 ММ Э42	ТН	0,00061	0,00027
05356	ПРОФНАСТИЛ ОЦИНКОВАННЫЙ	М2		49,33
33434	ЛОТОК ИЗ ПРОФНАСТИЛА	М		7
32869	КРОНШТЕЙН	ШТ		8
E10-01-087-1	ОГНЕЗАЩИТА ДЕРЕВЯННЫХ КОНСТРУКЦИЙ: ФЕРМ, АРОК, БАЛОК, СТРОПИЛ, МАУЗЕРДАТОВ	10 МЗ		0,0645
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	8,5	0,54825
00083	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОЛИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ-ЧАС	0,6	0,0387
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,12	0,00774
09219	ВОДА	МЗ	0,23	0,01484
31065	КРАСКИ СУХИЕ Э-ВС-17 ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	ТН	0,00012	0,00001
34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗМЕЩЕННЫЙ ДИАМОННИЙ ФОСФАТ МАРКИ Б	ТН	0,067	0,00432
34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	ТН	0,01	0,00065
40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ ВЫСШЕГО СОРТА	ТН	0,017	0,0011
E10-01-088-1	ОГНЕЗАЩИТА ОБРЕШЕТОК ПОД КРОВЛЮ, ПОКРЫТИЯ И НАСТИЛЫ ПО ФЕРМАМ	1000 М2		0,04485
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	31,61	1,41771
00083	АГРЕГАТЫ ДЛЯ ПРИГОТОВЛЕНИЯ РАБОЧИХ ЖИДКОСТЕЙ-ЯДОЛИМИКАТОВ (БЕЗ ТРАКТОРА)	МАШ-ЧАС	1,14	0,05113
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,56	0,02512
09219	ВОДА	МЗ	0,79	0,03543
31065	КРАСКИ СУХИЕ Э-ВС-17 ДЛЯ ВНУТРЕННИХ РАБОТ	ТН	0,0004	0,00002
34206	АММОНИЙ ФОСФОРНОКИСЛЫЙ ДВУЗМЕЩЕННЫЙ ДИАМОННИЙ ФОСФАТ МАРКИ Б	ТН	0,23	0,01032
34244	КОНТАКТ КЕРОСИНОВЫЙ	ТН	0,04	0,00179
40713	СУЛЬФАТ АММОНИЯ НАСЫПЬЮ ВЫСШЕГО СОРТА	ТН	0,06	0,00269
E16-04-001-02	УСТАНОВКА ВИТЯЖНОЙ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ ДИАМЕТРОМ: 150 ММ	100 М ТРУБОПРОВОДА		0,08
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	61,6	4,928
09219	ВОДА	МЗ	1,57	0,1256
63809	ТРУБОПРОВОДЫ ИЗ ПОЛИЭТИЛЕНОВЫХ ТРУБ Д=150 ММ	М		8
Итого по разделу				
ОКНА И ДВЕРЫ				
E10-01-036-02	МОНТАЖ ДВЕРНЫХ БЛОКОВ ИЗ АЛЮМИНЕВОГО ПРОФИЛЯ ТИПА АКФА	100 М2 ПРОЁМОВ		0,0294
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	104,93	3,08494
00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,95	0,17493
02209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	6,8	0,19992
44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КТ	26,5	0,7791
65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,012	0,00035
49404	ДВЕРНЫЕ БЛОКИ ИЗ АЛЮМИНЕВОГО ПРОФИЛЯ	М2		2,94
E10-01-036-02	МОНТАЖ ФРАМУГИ ИЗ АЛЮМИНЕВОГО ПРОФИЛЯ ТИПА АКФА	100 М2 ПРОЁМОВ		0,0264
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	104,93	2,77015
00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	3,95	0,15708
02209	ШУРУПОВЕРТ	МАШ-ЧАС	6,8	0,17952
44087	ДЕТАЛИ КРЕПЛЕНИЯ СТАЛЬНЫЕ	КТ	26,5	0,6996
65851	ШУРУПЫ СТРОИТЕЛЬНЫЕ	ТН	0,012	0,00032
51202	ФРАМУГИ ИЗ АЛЮМИНЕВОГО ПРОФИЛЯ ТИПА АКФА	М2		2,64
E09-04-006-5	МОНТАЖ АКФА ПЕРЕГОРОДОК ГЛУХОЙ	100 М2		0,3264
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	134,4	43,86816
00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	11,89	3,8809
00521	ДРЕЛИ ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ	МАШ-ЧАС	2,98	0,97267
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,17	0,05549
51203	АКФА ПЕРЕГОРОДОК ГЛУХОЙ	М2		32,64
Итого по разделу " ОКН				
ПОЛЫ				
E11-01-002-03	УСТРОЙСТВО ПОДСТИЛАЮЩИХ СЛОЕВ: ГРАВИЙНЫХ ТОЛЩ. 6СМ	1 МЗ		1,22
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	2,4	2,928
00003	ЗАТРАТЫ ТРУДА МАШИНИСТОВ	ЧЕЛ-ЧАС	0,55	0,671
09219	ВОДА	МЗ	0,15	0,183
45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	1,5616
E11-01-002-09	УСТРОЙСТВО БЕТОННЫХ ПОЛОВ ТОЛЩ. 8 СМ ИЗ БЕТОНА В 7,5	1 МЗ		1,63
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	1,8	2,934
00404	ВИБРАТОР ПОВЕРХНОСТНЫЙ	МАШ-ЧАС	0,48	0,7824
09219	ВОДА	МЗ	0,35	0,5703
45021	БЕТОН ТЯЖЕЛЫЙ, КЛАСС В 7,5 (М100)	МЗ	0,001	0,00163
E11-01-027-03	УСТРОЙСТВО ПОКРЫТИЙ НА ЦЕМЕНТНОМ РАСТВОРЕ ИЗ ПЛИТОК: КЕРАМИЧЕСКИХ ДЛЯ ПОЛОВ	100 М2		0,2767
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	119,78	33,14313
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ГРУЗОПОДЪЕМНОСТЬЮ ДО 5 Т	МАШ-ЧАС	0,28	0,07748
09219	ВОДА	МЗ	3,85	1,0653
30732	ПЛИТКИ ДЛЯ ПОЛОВ КЕРАМИЧЕСКИЕ ГЛАДКИЕ, НЕГЛУЗУРОВАННЫЕ, ОДНОЦВЕТНЫЕ С КРАСИТЕЛЕМ КВАДРАТНЫЕ И ПРЯМОУГОЛЬНЫЕ, ТОЛЩИНОЙ 11-13 ММ	М2	102	28,2234

01866	ТРАМБОВКИ ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПРИ РАБОТЕ ОТ КОМПРЕССОРА	МАШ-ЧАС	0,93	2,0832
09219	ВОДА	МЗ	0,13	0,336
45056	ГРАВИЙ ДЛЯ СТРОИТЕЛЬНЫХ РАБОТ ФРАКЦИИ 20-40 ММ	МЗ	1,28	2,8672
E06-01-001-1	УСТРОЙСТВО БЕТОННОЙ ОТМОСТОК ТОЛЩ. 7 СМ	100 МЗ		0,0362
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	180	6,316
00403	ВИБРАТОР ГЛУБИННЫЙ	МАШ-ЧАС	48	1,7376
02509	АВТОМОБИЛЬ БОРТОВОЙ, ТРУЖПОЛЪЕМНОСТЬЮ ДО 3 Т	МАШ-ЧАС	0,13	0,00471
09219	ВОДА	МЗ	0,2	0,00724
45027	БЕТОН (КЛАСС ПО ПРОЕКТУ)	МЗ	102	3,6924

Итого по разделу

ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

Ц08-02-403-3	ПРОВОД В ЗАЩИТНОЙ ОБОЛОЧКЕ ИЛИ КАБЕЛЬ ДВУХ-ТРЕХЖИЛЬНЫЕ; ПОД ШТУКАТУРКУ ПО СТЕНАМ ИЛИ В БОРЗДАХ	100 М		0,3
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	37	11,1
30479	ГВОЗДИ УШЕЛЕННЫЙ	КГ	1,3	0,39
61608	СКОБЫ РАЗНЫЕ	10 ШТ	28	8,4
62796	КОЛПАЧКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	10 ШТ	4,9	1,47
92793	ПРОВОДА СИЛОВЫЕ ДЛЯ ЭЛЕКТРОУСТАНОВОК НА НАПРЯЖЕНИЕ ДО 450В С АЛЮМИНИЕВЫМИ ЖИЛАМИ ПЛОСКИЕ МАРКИ АППВ С ЧИСЛОМ ЖИЛ И СЕЧ. 2X2,5 MM2	1000 М		0,03
Ц08-03-593-6	СВЕТИЛЬНИК ПОТОЛОЧНЫЙ ИЛИ НАСТЕННЫЙ С КРЕПЛЕНИЕМ ВИНТАМИ ДЛЯ ПОМЕЩЕНИЙ С НОРМАЛЬНЫМИ УСЛОВИЯМИ СРЕДЫ ОДНОЛАМПОВЫЙ	100 ШТ		0,06
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	88,3	5,298
30320	ВИНТЫ С ПОЛУКРУГЛОЙ ГОЛОВКОЙ ДЛИНОЙ 50 ММ	ГН	0,00306	0,00018
30434	ДЮБЕЛИ РАСПОРНЫЕ	100 ШТ	4,08	0,2448
97117	ЛЕНТА ЛИПКАЯ ИЗОЛЯЦИОННАЯ НА ПОЛИКАСИНОВОМ КОМПАУЗИТЕ МАРКИ ЛСЭПЛ ШИРИНОЙ 20-30ММ ТОЛЩИНОЙ ОТ 0,14 ДО 0,19ММ ВКЛ.	КГ	0,31	0,0186
99768	СВЕТИЛЬНИКИ ЛЕД-24 ВТ	ШТ		6
Ц08-03-591-2	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ ОДНОКЛАВИШНЫЙ УТОПЛЕННОГО ТИПА ПРИ СКРЫТОЙ ПРОВОДКЕ	100 ШТ		0,04
00001	ЗАТРАТЫ ТРУДА РАБОЧИХ-СТРОИТЕЛЕЙ	ЧЕЛ-ЧАС	32,2	1,288
45768	ВТУЛКИ ИЗОЛИРУЮЩИЕ	ШТ	102	4,08
98528	ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ НАРУЖНОЙ УСТАНОВКИ	ШТ		4
98481	КОРОБКА ОТВЕТВИТЕЛЬНЫЕ	ШТ		4

Итого по разделу " ЭЛЕКТРО

Затраты на строительные материалы, изделия

Затраты на основную заработную плату с учетом начислений на социаль

Нормативная трудоемкость строительства объекта, определяемая по ресурсной см

Затраты на эксплуатацию маши

Итого с

Итого с про

Итого стоимость строительства в текущи

Всего стоимость строительства в текущи

ИЛ:

ИЛ:

