АКТ
ГОСУДАРСТВЕННОЙ ПРИЕМОЧНОЙ КОМИССИИ
О ПРИЕМКЕ ПОСТРОЕННОГО ОБЪЕКТА В ЭКСПЛУАТАЦИЮ

от «29» 05 2015 года **г.Кызылорда**
(местонахождение объекта)

Государственная приемочная комиссия, назначенная решением (приказом, постановлением и др.) от «29» 05 » 2015 года № 11 ГУ «Городской отдел строительства»
(наименование органа, назначившего комиссию)

в составе: председателя – представителя местного исполнительного органа (при приемке в эксплуатацию объектов производственного назначения председателем назначается представитель государственного органа управления, назначившего комиссию)

Ансатбаев К. – **заместитель Акима города Кызылорда**
(фамилия, имя, отчество) (должность)

заместителя председателя – представителя органа государственного архитектурно-строительного контроля (при приемке в эксплуатацию объектов производственного назначения заместителем председателя назначается представитель генеральной проектной организации)

Мынбаев К. – **Начальник ГУ «Управление государственного архитектурно-строительного контроля по Кызылординской области»**
(фамилия, имя, отчество) (должность)

членов комиссии - представителей: заказчика

Алсериков М.А. – **Руководитель ГУ «Городской отдел строительства»**
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Генерального проектировщика:

Шаханов Ш. – **Директор ТОО КБ «МунайГазИнжиниринг»**
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Местных исполнительных органов архитектуры и градостроительства:
органов государственной противопожарной службы

Келесов М. - **Руководитель Департамента по ЧС Кызылординской области»**
(фамилия, имя, отчество) (должность)

органов государственного санитарно-эпидемиологического надзора

Омирали П.- **Руководитель ГУ «Управление по защите прав потребителей города Кызылорда»**
фамилия, имя, отчество) (должность)

эксплуатационной организации

Бекпагамбетов А. – **Директор ГКП «Кызылордаюжтеплоцентр»**
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Представителей других заинтересованных органов государственного контроля и надзора:

Кожантаева А.Б.- **Директор ГКП «Кызылорда су жүйеси»**
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Байзаков С. – **Директор КПФ АО «КазТранГазАймак»**
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Дулыбаев А. - **Начальник ГЭС «Кызылорда»**
(фамилия, имя, отчество) (должность)

Жумашев Ш. **Технадзор ТОО «АкмешитЭлитСтрой»**
(фамилия, имя, отчество) (должность)

генерального подрядчика

Каратаев С. – **Директор ТОО «Бурводстрой»**
(фамилия, имя, отчество) (должность)

УСТАНОВИЛА:

1. Заказчиком (совместно с подрядчиком) **ГУ «Городской отдел строительства»**
(наименование организации)

предъявлен к приемке в эксплуатацию **«Строительство автономно блочно-модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром г.Кызылорда»**

(наименование объекта и вид строительства (новое, расширение, реконструкция, техническое перевооружение)

по адресу: **РК, Кызылординская область, г.Кызылорда, район Ипподром**

(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица, номер дома (корпуса))

2. Строительство осуществлено на основании решения (постановления, распоряжения) о предоставлении соответствующего права на землю от 08 ноября 2013 года №1185 Акимата города Кызылорда

(наименование органа, вынесшего решение)

и в соответствии с разрешением на производство строительно-монтажных работ от **« » от « » » 2013 года.** _____

(наименование органа, выдававшего разрешение)

3. Строительство осуществлено генеральным подрядчиком **ТОО «Бурводстрой»** выполнившим **строительно-монтажные работы** и субподрядными организациями **ПК «Сапак»**

(наименование организаций, виды работ, выполненных каждой организацией (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении _____к акту))

4. Проектная (проектно-сметная) документация на строительство разработана генеральным проектировщиком **ТОО КБ «МунайГазИнжиниринг»»**

(наименование организации)

выполнившим **архитектурно-строительная часть, сметные расчеты, пояснительная документация** и субподрядными проектными организациями_____

(наименование организаций, выполненные части и разделы документации (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении ____к акту))

5. Исходные данные для проектирования выданы ГУ «Городской отдел строительства»

(наименование научно-исследовательских и изыскательских организаций, тематика исходных данных (при числе организаций свыше трех перечень их указывается в приложении ____к акту))

6. Строительство осуществлялось по проекту (типовому, индивидуальному, повторно применяемому) **«Строительство автономно блочно-модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром г.Кызылорда»** (номер проекта, номер серии)

7. Проектно-сметная документация утверждена ГУ «Городской отдел строительства» **« » » 2013г. № .**

(наименование органа, утвердившего (переутвердившего) документацию на объект (очередь, пусковой комплекс)

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:

начало работ **декабрь 2013 года**; окончание работ **май 2015 года**

(месяц и год) (месяц и год)

при продолжительности строительства, мес.: по норме или по ПОС _____, фактически _____.

9. Государственной приемочной комиссии представлена следующая документация **проектно-сметная документация, акты на скрытые работы, журналы, акты, сертификаты и паспорта строительных материалов** (перечень документов)

Указанные документы являются обязательным приложением к настоящему акту.

10. Предъявленный к приемке в эксплуатацию объект имеет следующие показатели мощности, производительности, производственной площади, протяженности, вместимости, объема, пропускной способности, провозной способности, число рабочих мест и.т.п.: (заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Мощность, производительность и.т.д.	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		общая с (учетом ранее прин-х)	в том числе пускового комплекса или очереди	общая с (учетом ранее принятых)	в том числе пускового комплекса или очереди
Производительность котельной	**Гкал\час**	**15,0**		**15,0**	

Выпуск продукции (оказание услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период_____

(факт начала выпуска продукции с указанием объема)

Предъявленный к приемке в эксплуатацию жилой дом имеет следующие показатели:

Показатели	Единица измерения	По проекту	Фактически
Общая площадь	$м^2$		

Число этажей	этаж		
Общий строительный обьем	$м^3$		
В том числе подземной части	$м^3$		
Площадь встроенных, встроенно-пристроенных и пристроенных помещений	$м^2$		

Показатели	По проекту			Фактически		
	Число квартир	Площадь квартир, $м^2$		Число квартир	Площадь квартир, $м^2$	
		общая	жилая		общая	жилая
Всего квартир, в том числе:						
однокомнатных						
двухкомнатных						
трехкомнатных						
четырехкомнатных						
и более						

11. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту, характеризуются следующими данными: **Мощность котельной 15 Гкал/час тепла в горячей воде, общая площадь участка 6080 м2, площадь застройки – 596 м2, площадь покрытий – 650 м2, количество установленных котлов – 2 котла, количество установленных сетевых насосов – 3 насоса** (краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию).

12. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования (перечень актов приведен в приложении ____к настоящему акту).

13. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, предусмотренным проектом **выполнены**

(сведения о выполнении)

Характеристика мероприятий приведена в приложении ____к акту.

14. Внешние наружные коммуникации холодного и горячего водоснабжения, канализации, теплоснабжения, газоснабжения, энергоснабжения и связи обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта и приняты городскими эксплуатационными организациями. Перечень справок городских эксплуатационных организаций приведен в приложении ____к акту.

15. Работы по озеленению, устройству верхнего покрытия подъездных дорог к зданиям, тротуаров, хозяйственных, игровых и спортивных площадок, а также отделке элементов фасадов зданий должны быть выполнены:

Виды работ	Единица измерения	Обьем работ	Срок выполнения

16. Сметная стоимость по утвержденной проектно-сметной документации:
всего **277795,46** тыс. тенге, в том числе строительно-монтажных работ **179435,46** тыс. тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **98360,0 тыс. тенге**, прочие затраты _____ тыс. тенге.

17. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **277795,46** тыс. тенге, в том числе строительно-монтажных работ **179435,46** тыс. тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **98360,0** тыс. тенге, прочие затраты _____ тыс. тенге.

18. На основании осмотра объекта и ознакомления с соответствующей документацией даны оценки прогрессивности решений:
технологических_____

(по жилым домам не заполняется)

архитектурно-строительных (включая обьемно-планировочные и по применению материалов и конструкций)_____
_____

Решение Государственной приемочной комиссии:

Предъявленный к приемке **«Строительство автономно блочно-модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром г.Кызылорда»**

(наименование объекта (комплекса)

ПРИНЯТЬ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ.

Председатель Государственной приемочной комиссии:

_____ **Ансатбаев К.**
(подпись, дата, печать)

Заместитель председателя Государственной приемочной комиссии:

_____ **Мынбаев К.**
(подпись, дата, печать)

Члены Государственной приемочной комиссии:

_____ **Алсериков М.**
(подпись, дата, печать)

_____ **Келесов М.**
(подпись, дата, печать)

_____ **Омирали П.**
(подпись, дата, печать)

_____ **Бекпаганбетов А.**
(подпись, дата, печать)

_____ **Кожантаева А.Б.**
(подпись, дата, печать)

_____ **Байзаков С.**
(подпись, дата, печать)

_____ **Дулыбаев А.**
(подпись, дата, печать)

_____ **Жумашев Ш.**
(подпись, дата, печать)

_____ **Каратаев С.**
(подпись, дата, печать)

_____ **Шаханов Ш.**
(подпись, дата, печать)

_____ **Садыков С.**
(подпись, дата, печать)

Договор
на выполнение субподрядных работ

город Кызылорда **«20» XII 2013 года**

Товарищество с ограниченной ответственностью «Бурводстрой», в лице директора С.Каратаева, именуемого в дальнейшем «Генподрядчик», действующего на оснований Устава с одной стороны и Производственный кооператив «Сапак», в лице директора С.Садыкова, именуемого в дальнейшем «Субподрядчик», действующего на оснований Устава с другой стороны, вместе именуемые Сторонами, заключили настоящий договор о нижеследующем:

1. Предмет договора.

1. Генподрядчик поручает и оплачивает, а Субподрядчик выполняет строительно-монтажные работы по объекту «Строительство АБМК мощностью 15 Гкал/час в районе ипподрома в городе Кызылорда» в соответствий с утвержденной проектно-сметной документацией и условиями настоящего договора.
2. Перечень выполняемых по настоящему договору строительно-монтажных работ согласованы сторонами и приведены в приложений №1, являющимся неотъемлемой частью настоящего договора.

2.Общая стоимость и порядок расчетов.

1. Общая стоимость выполняемых по настоящему договору строительно-монтажных работ составляет 24.401.928 (двадцать четыре миллиона четыреста одна тысяча девятьсот двадцать восемь) тенге.
2. Генподрядчик производить оплату за фактически выполненные объемы строительно-монтажных работ в соответствий с подписанными сторонами Актов приемки выполненных работ по формам №2, справки по форме №3 в течение трех рабочих дней с даты получения счета-фактуры на оплату выполненных работ.

3. Сроки выполнения работ.

1. Сроком выполнения работ по настоящему договору является декабрь месяц 2013 года.

4. Права и обязанности сторон.

1. Генподрядчик обязуется:
1.1.Предоставить Субподрядчику участок строительства.
1.2.Предоставить Субподрядчику утвержденный в установленном порядке проектно-сметную документацию, разрешительные документы на производство строительно-монтажных работ.
1.3.Оплатить выполненные строительно-монтажные работы в соответствий с условиями настоящего договора.
2. Генподрядчик имеет право:
2.1. Требовать от Субподрядчика своевременного и качественного выполнения строительно-монтажных работ.
2.2. Приостановить выполнение строительно-монтажных работ при обнаружений нарушений Субподрядчиком требований по качеству строительно-монтажных работ и качества применяемых строительных материалов.
3. Субподрядчик обязуется:
3.1. Качественно и в установленные настоящим договором сроки выполнить строительно-монтажные работы.

3.2. Использовать при выполнений строительно-монтажных работ качественные и сертифицированные в установленном порядке материалы и строительные конструкций.
3.3. Соблюдать при выполнений строительно-монтажных работ требований строительных норм и правил.
4. Субподрядчик имеет право:
4.1. Требовать от Генподрядчик выполнения обязательств по приемке и оплате выполненных строительно-монтажных работ.

5.Ответственность сторон.

1.За неисполнение или ненадлежащее выполнения своих обязательств стороны несут ответственность в соответствий с действующим законодательством Республики Казахстан.
2.За несвоевременное выполнение строительно-монтажных работ Субподрядчик выплачивает Генподрядчики штраф в размере 0,1% от общей суммы договора за каждый день просрочки выполнения обязательств, но не более 25% от общей суммы договора.
3.За несвоевременную оплату выполненных и принятых в установленном пордке строительно-монтажных работ Генподрядчик выплачивает Субподрядчику штраф в размере 0,1% от неоплаченной суммы за каждый день просрочки оплаты, но не более 25% от общей суммы договора.

6.Прочие условия.

1.Настоящий договор составлен в двух идентичных экземплярах, имеющих одинаковую юридическую силу, по одному для каждой из сторон.
2.Все изменения и дополнения к настоящему договору вносятся в письменной форме после подписания сторонами.

7.Реквизиты сторон:

1.Генподрядчик: ТОО «Бурводстрой», пос.Тасбогет,ул.Шукурова-22, РНН-330100211979, БИН – 020140006243, расчетный счет №KZ488560000000052285 в КФ АО «БанкЦентрКредит», БИК-RCJBKZKX.
2.Субподрядчик: ПК «Сапак», Кызылординская область, пос.Шиели, ул.Казыбек би-35, РНН-330800004436, БИН-940340001162, расчетный счет №KZ548560000003190612 в КФ АО «БанкЦентрКредит», БИК-RCJBKZKX.

Подписи сторон:

=Генподрядчик=	**= Субподрядчик =**
Директор ТОО «Бурводстрой»	Директор ПК «Сапак»
_____ **С.Каратаев**	_____ **С.Садыков**

Счет-фактура № 0000000007 от 31.05.15 (1)

Поставщик: Производственный кооператив "Сапак"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 940340001162, пос Шиили, ул Казыбек би 35, свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС: Серия 33001 № 0004228 от 29.09.12 (2)

ИИК поставщика: KZ548560000003190612 в АО "БанкЦентрКредит", , БИК KCJBKZKX (2а)

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор б/н от 03.04.15 г. (2б)

Условия оплаты по договору (контракту): Безналичный расчет (3)

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): г.Кызылорда, п. Тасбугет ул Шукурова 22 (4)

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: (5)

Товарно-транспортная накладная: (6)

Грузоотправитель: Производственный кооператив "Сапак"БИН: 940340001162, пос Шиили, ул Казыбек би 35 (7)

(БИН, наименование и адрес места нахождения)

Грузополучатель: Товарищество с ограниченной ответственностью "Бурводстрой " БИН: 020140006243, г.Кызылорда, п. Тасбугет ул Шукурова 22 (8)

(БИН, наименование и адрес места нахождения)

Получатель: Товарищество с ограниченной ответственностью "Бурводстрой " (9)

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 020140006243, г.Кызылорда, п. Тасбугет ул Шукурова 22 (10)

ИИК получателя: KZ488560000000052285 в АО "БанкЦентрКредит", , БИК KCJBKZKX (10а)

(10б)

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена тенге	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство автономно - блочный модульной котельной мощностью 15 г.кал/час, в районе "Ипподром"	усл	1	9 763 476,79	9 763 476,79	12%	1 171 617,21	10 935 094,00		
Всего по счету:					**9 763 476,79**		**1 171 617,21**	**10 935 094,00**		

Директор: Садыков С. Т.

(Ф.И.О., подпись)

Гл.бухгалтер: Алмаганбетова У.

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

бухгалтер

(Ф.И.О., подпись)

МП

Примечание: Без печати не действительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю, копия (второй экземпляр) - поставщику

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Товарищество с ограниченной ответственностью "Бурводстрой ", г.Кызылорда, п. Тасбугет ул Шукурова 22** — 020140005243

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **Производственный кооператив "Сапак", пос Шиили, ул Казыбек би 35** — 940340001162

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Договор б/н от 03 04 15 г

Номер документа	Дата составления
0000000007	31.05.2015

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство автономно - блочный модульной котельной мощностью 15 г.кал/час, в районе "Ипподром"			усл	1	10 935 094,00	10 935 094,00
				Итого	1	x	10 935 094,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____ /

Генподрядчик: ТОО «Бурводстрой»
Субподрядчик: ПК «Сапак»

Наименование обьекта: Строительство автономно-блочной модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром

Договор № 5/4 от 03.04 2015г.

СПРАВКА

О стоимости выполненных работ за май месяц 2015г.

Тыс. тенге

Наименование строительства, объектов и работ	Сметная стоимость в тенге		Сметная стоимость по договору в текущих ценах, в тенге		Выполнено с начала года строительства, в тенге		Выполнено за отчетный период, в тенге	
	В рыночных ценах	В базисных ценах	В рыночных ценах	В базисных ценах	В рыночных ценах	В базисных ценах	В рыночных ценах	В базисных ценах
«Строительство автономно-блочной модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподрома	**10935,094**	**4005,036**	**10935,094**	**4005,036**	**10935,094**	**4005,036**	**10935,094**	**4005,036**
ИТОГО	**10935,094**	**4005,036**	**10935,094**	**4005,036**	**10935,094**	**4005,036**	**10935,094**	**4005,036**

Генподрядчик:

Субподрядчик:

ПТО.

Генподрядчик: ТОО «Бурводстрой» 1040

Субподрядчик: ПК «Сапак»

Наименование объекта: «Строительство автономно-блочной модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром»

Договор № 5/Н от 03.04 2015г.

АКТ

ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

ЗА май 2015 года.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5		6	7		8	9	10	11
		Резервуар жидкого топлива на 100м3-2шт общестроительные работы										
		РАЗДЕЛ 1. Монтажные работы										
1	Е0109-7-1	-Монтаж резервуаров стальных вертикальных цилиндрических для нефти и нефтепродуктов без понтона, вместимостью до 1000 м3	12,31 т	17314,61	3600	6991,53 / 1755,49	213074	44302	86038 / 21603	59314	19 / 6,13	234 / 75
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				213074		86038			234
			Тенге				44302		21603			75
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				213074		-	-		-
		Материалы -	Тенге				80310		-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге				-		65905	-		-
		Местные материалы -	Тенге				2424		-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге				59314		-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				-		-	-		30
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-		8897	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				16343		-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге				288731		-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-		-	-		339
		Сметная заработная плата -	Тенге				-		74802	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				288731		-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-		-	-		339
		Сметная заработная плата -	Тенге				-		74802	-		-
		РАЗДЕЛ 2.										

	обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
	м2		37,35	1,44	1161	45	118	0,01	-
15	Е0111-11-1 -Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	2,04	179,21	9,95	366	20	140	0,36	1
	м2		52,2	3,74	106	8	123	0,02	-
	Площадка								
16	Е0109-30-1 -Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	0,073	14359,66	5522,03	1048	403	486	35,9	3
	т		6075	1322,37	443	97	90	4,73	-
17	С12021-91 -Площадки встроенные одноярусные и многоярусные для обслуживания и установки оборудования со стальным настилом /колонны, балки, связи, стальной настил/, расход стали на 1 м2 площадки свыше 100 кг	0,073	110200	-	8045	-	-	-	-
	т		-	-	-	-	-	-	-
18	Е0109-29-1 -Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,1216	13711,47	5475,87	1667	666	722	28,9	4
	т		5040	1552,87	613	189	90	5,46	1
19	С12021-267 -Стремянка	0,1216	133700	-	16258	-	-	-	-
	т		-	-	-	-	-	-	-
20	Е0113-16-6 -Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,64	21,8	0,05	123	-	30	0,03	-
	м2		5,81	0,02	33	-	90	-	-
21	Е0113-26-6 -Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	5,64	40,72	0,04	230	-	42	0,04	-
	м2		8,32	-	47	-	90	-	-
22	Е0109-48-1 -Электродуговая сварка	0,1946	1333,5	312,12	259	61	119	2,96	1
	т		679,5	-	132	-	90	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			210133	8661			39
		Тенге			6392	2944			12
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге			182855	-	-		-
	Материалы -	Тенге			7444	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге			-	7861	-		-
	Местные материалы -	Тенге			162677	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге			10180	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		5
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1527	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11582	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			204617	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		48
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	9388	-		-
	Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			27278	-	-		-
	Материалы -	Тенге			657	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге			-	1474	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			24303	-	-		-

		/бачки, течки, воронки, желоба, лотки ипр./ в построечных условиях и на производственных базах т		28980	3479,8	258	31	90	13,02	-
		Хлопушка ХП-80 -2ШТ								
34	Ц0112-1352-39	--Хлопушка, Dy 80 мм шт	4	583,91 528,75	50,43 13,5	2336 2115	202 54	1952 90	3 0,08	12 -
35	ПРАЙС"АЗСС ЕРВИС"	-Хлопушка ХП-80 шт	4	6819,67 -	- -	27279 -	- -	- -	- -	- -
		Установка оборудования на крышке резервуара оборудования 1шт лист М-5								
36	Ц0112-1301-3	--Патрубок для замерного люка, Dy 150 мм шт	2	353,28 229,5	107,24 27	707 459	214 54	462 90	2 0,16	4 -
37	С130806-267 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 159х4,5 мм м	0,348	1366 -	- -	475 -	- -	- -	- -	- -
38	С130806-181 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 57х3 мм м	0,26	314 -	- -	82 -	- -	- -	- -	- -
39	С130809-14	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 150 мм шт	2	757 -	- -	1514 -	- -	- -	- -	- -
40	С130809-9	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм шт	2	285 -	- -	570 -	- -	- -	- -	- -
41	С11011-887 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Прокат тонколистовой холоднокатаный в листах с обрезными кромками, толщиной 4 мм, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали обыкновенного качества т	0,0024	55877 -	- -	132 -	- -	- -	- -	- -
42	Е0109-62-7	-Изготовление листовых конструкций массой до 0,5 т /бачки, течки, воронки, желоба, лотки ипр./ в построечных условиях и на производственных базах т	0,0024	49326,74 28980	16388,64 3479,8	116 68	39 8	69 90	161 13,02	- -
43	Ц0112-1350-1	--Люк замерный, Dy 150 мм шт	2	827,72 733,5	81,23 20,25	1655 1467	162 40	1357 90	4 0,12	8 -
44	Ц0112-1352-49	--Управление к хлопушкам, Dy 80-200 мм комплект	4	1108,44 1026	67,08 15,75	4434 4104	268 63	3750 90	7 0,09	28 -

		Разное		-	-	-	-	-	-	-
58	Ц0112-1352--Клапан дыхательный, Dy 50 мм 11	шт	2	401,46 382,5	11,87 2,25	803 765	24 5	693 90	2 0,01	4 -
59	Прайс-лист -Клапан дыхательный СДМК-50 ПКФ Энергомет	шт	2	6361,71 -	- -	12723 -	- -	- -	- -	- -
		подогреватель секционный								
60	Ц0112-1300--Подогреватель для резервуаров 1 с узлом ввода и обвязки змеевиков, длина секции 2,4 м	т	0,7452	11252,14 8914,5	2017,52 499,5	8385 6643	1503 372	6314 90	57 2,9	42 2
61	С130806-226-Трубы стальные бесшовные Изм. и доп.вып.9 горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, СН РК 8. 20, D 108 мм, толщина стенки 02-04-2002 4,0 мм СН РК 8.02-04С- 2004	м	10,51	812 -	- -	8536 -	- -	- -	- -	- -
62	С11011-870 -Сталь листовая	т	0,0254	43100 -	- -	1096 -	- -	- -	- -	- -
63	С130806-190-Трубы стальные бесшовные Изм. и доп.вып.9 горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, СН РК 8. 20, D 63,5 мм, толщина стенки 02-04-2002 3,5 мм СН РК 8.02-04С- 2004	м	26,4	408 -	- -	10771 -	- -	- -	- -	- -
64	С130806-199-Трубы стальные бесшовные Изм. и доп.вып.9 горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, СН РК 8. 20, D 70 мм, толщина стенки 02-04-2002 4,0 мм СН РК 8.02-04С- 2004	м	19,2	503 -	- -	9658 -	- -	- -	- -	- -
		Коллектор К-1 и К-2 тп лист 31								
65	Ц0112-1300--Монтаж коллектора К-1 и К-2 1	т	0,065	11252,14 8914,5	2017,52 499,5	731 579	131 32	551 90	57 2,9	4 -
66	С130806-226-Трубы стальные бесшовные Изм. и доп.вып.9 горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, СН РК 8. 20, D 108 мм, толщина стенки 02-04-2002 4,0 мм СН РК 8.02-04С- 2004	м	2,47	812 -	- -	2005 -	- -	- -	- -	- -
67	С11011-870 -Сталь листовая	т	0,0021	43100 -	- -	91 -	- -	- -	- -	- -
68	С130806-190-Трубы стальные бесшовные Изм. и доп.вып.9 горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, СН РК 8. 20, D 63,5 мм, толщина стенки 02-04-2002 3,5 мм СН РК	м	0,72	408 -	- -	294 -	- -	- -	- -	- -

Стоимость общестроительных работ -		Тенге		190113	-	-		-
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		190113	-	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		11407	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		201520	-	-		-
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		5389	-	-		-
Материалы -		Тенге		45	-	-		-
Всего заработная плата -		Тенге		-	5165	-		-
Накладные расходы -		Тенге		4649	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		2
Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	697	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		602	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		10640	-	-		-
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		33
Сметная заработная плата -		Тенге		-	5863	-		-
Стоимость сантехнических работ -		Тенге		52196	-	-		-
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге		52196	-	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		3132	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -		Тенге		55328	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге		391459	-	-		-
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		167
Сметная заработная плата -		Тенге		-	29420	-		-

РАЗДЕЛ 4. Монтаж резервуара

76 Ц0118-1-25	-Монтаж на открытой площадке аппарата или сосуда горизонтального или вертикального без привода, масса 6,2 т	1	252661,05	116015,7	252661	116016	112266	41	41
			98550	26190	98550	26190	90	151,9	152
	шт								
	Элементы подогревательные								
77 Ц0112-1300-2	--Подогреватель для резервуаров с узлом ввода и обвязки змеевиков, длина секции свыше 4 м	0,2261	7307,08	1429,97	1652	323	1239	37	8
			5733	353,25	1296	80	90	2,05	-
	т								
78 С131202-4	-Водоподогреватели паровые емкие горизонтальные СТД N1,0 3068 объемом 1,18 м3	1	48500	-	48500	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	шт								
79 С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	100,41	200	-	20081	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	кг								
80 С130806-205 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 83х3,5 мм	4	540	-	2160	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	м								
81 С130806-190 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 64х3,5 мм	0,28	408	-	114	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	м								

		м3		17,03	-	89	-	97	-	-
88	Е0108-3-1	-Устройство песчаного основанияпод фундаменты	0,396	979,7	97,07	388	38	69	0,78	-
		м3		112,5	36	45	14	118	0,18	-
89	Е0106-13-1	-Устройство бетонных стен подвалов	0,72	7350,13	86,6	5292	62	396	3,06	2
		м3		490,5	32,72	353	24	105	0,16	-
90	Е0107-42-1	-Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	3	339,77	172,69	1019	518	573	0,48	1
		шт		76,28	60,21	229	181	140	0,24	1
91	Е0107-42-4	-Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	3	1062,89	598,4	3189	1795	1721	1,18	4
		шт		195,53	214,16	587	642	140	0,91	3
92	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные для стен подвала объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона М-100	1,17	13300	-	15561	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
93	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные стен подвалов объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона М-100	3,9	12300	-	47970	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
94	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	5,88	131	-	770	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
95	Е0107-1-2	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	2	408,67	272,99	817	546	644	0,83	2
		шт		135,68	94,48	271	189	140	0,36	1
96	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	2,41	19400	-	46754	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
97	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	2,45	131	-	320	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
98	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	21,28	245,44	3,82	5223	81	974	0,21	5
		м2		37,35	1,44	795	31	118	0,01	-
99	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	1,02	179,21	9,95	183	10	70	0,36	-

	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			157810	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		32
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	6120	-		-
	РАЗДЕЛ 6. ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА								
107	Е0101-12-8 -Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 м3	2528	23,36	22,08	59052	55816	16769	0,01	22
			1,28	5,56	3236	14052	97	0,02	49
108	Е010333-А10-2 -Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 2 т	4221,76	95,5	95,5	403178	403178	80636	-	-
			-	19,1	-	80636	100	0,4	1693
109	Е0101-24-2 -Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 10 м м3	4950	9,24	9,24	45762	45762	14412	-	-
			-	3	-	14857	97	0,01	57
110	Е0101-24-10-К=5 -Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м м3	4950	39,55	39,55	195782	195782	61657	-	-
			-	12,84	-	63564	97	0,05	244
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			703774	700538			22
		Тенге			3236	173109			2043
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге			703774	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге			-	176344	-		-
	Накладные расходы -	Тенге			173473	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		87
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	26021	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			52635	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			929882	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2152
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	202365	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			929882	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2152
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	202365	-		-
	РАЗДЕЛ 7. ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ								
	ДОРОЖНОЕ ПОКРЫТИЕ ТИП1-580М2								
111	Е0101-134-1-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	58	21,55	4,52	1250	262	958	0,11	6
			17,03	-	988	-	97	-	-
112	Е0127-26-1 -Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм м2	580	305,88	34,29	177409	19889	11421	0,04	23
			6,01	8,79	3486	5101	133	0,03	17
113	Е0127-26-3 -Устройство оснований толщиной	580	185,69	10,94	107701	6345	3092	-	3

	плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ								
	м2								
124	E0127-34-2	-Установка бортовых бетонных камней сечением 150x300 мм при других видах покрытий	127	607,44	6,63	77145	842	18654	0,7	89
				108,68	1,76	13802	223	133	0,01	1
		м								
125	C143003-9	-Камни бетонные бортовые М-300	2,16	26500	-	57214	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	м3		-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге			1644244	50304			311
			Тенге			49110	14440			50
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1644244	-	-		-
	Материалы -		Тенге			10246	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	63550	-		-
	Местные материалы -		Тенге			1534583	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			84123	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		42
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	12618	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			103702	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1832069	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		402
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	76169	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7		Тенге			1832069	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		402
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	76169	-		-

РАЗДЕЛ 8. Озеленение

	ГАЗОН									
126	E0147-3-1	-Подготовка участка для озеленения, планировка участка механизированным способом	1795	2,01	2,01	3608	3608	1511	-	-
				-	0,65	-	1171	129	-	4
		м2								
127	E0147-25-2	-Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов без внесения растительной земли вручную	1795	24,82	-	44552	-	57472	0,17	310
				24,82	-	44552	-	129	-	-
		м2								
128	E0147-25-6	-Посев вручную газонов партерных, мавританских и обыкновенных	1795	19,01	-	34123	-	19011	0,05	94
				8,21	-	14737	-	129	-	-
		м2								
		ПОСАДКА ДЕРЕВЬЕВ								
129	E0147-11-10	-Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев вручную, с добавлением растительной земли до 100%	50	956,42	-	47821	-	23859	2,57	128
				369,9	-	18495	-	129	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге		25459	648				31
	----		---	---				---
	Тенге		5191	180				1
Стоимость общестроительных работ -	Тенге		25459	-	-			-
Материалы -	Тенге		19620	-	-			-
Всего заработная плата -	Тенге		-	5371	-			-
Накладные расходы -	Тенге		5640	-	-			-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч		-	-	-			3
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге		-	846	-			-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		1866	-	-			-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге		32965	-	-			-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		-	-	-			35
Сметная заработная плата -	Тенге		-	6217	-			-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге		32965	-	-			-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		-	-	-			35
Сметная заработная плата -	Тенге		-	6217	-			-

РАЗДЕЛ 10. ОГРАЖДЕНИЕ

137	Е0107-24-11	-Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей высотой до 1,7 м	183,85	506,61	240,24	93141	44168	81112	1,42	261
				---	---	---	---	---	---	---
				249,75	65,38	45917	12020	140	0,24	43
		м								
		ВОРОТА -1 шт								
138	Е0107-25-1	-Устройство ворот распашных с установкой металлических столбов	2	4676,39	1172,83	9353	2346	9946	17,8	36
				---	---	---	---	---	---	---
				3217,5	334,76	6435	670	140	1,28	3
		шт								
139	С143001-7 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	0,504	6586	-	3319	-	-	-	-
				---	---	---	---	---	---	---
		м3		-	-	-	-	-	-	-
140	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,5292	131	-	69	-	-	-	-
				---	---	---	---	---	---	---
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
141	Е0111-13-3	-Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	0,72	669,1	24,55	482	18	43	0,26	-
				---	---	---	---	---	---	---
				39,83	9,2	29	7	123	0,04	-
		м2								
142	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	3,36	245,44	3,82	825	13	154	0,21	1
				---	---	---	---	---	---	---
				37,35	1,44	125	5	118	0,01	-
		м2								
143	С130806-83 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм	5,2	828	-	4306	-	-	-	-
				---	---	---	---	---	---	---
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
144	С12021-268	-Сварная решетка ограждения	0,0898	134000	-	12036	-	-	-	-
				---	---	---	---	---	---	---
		т								

Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	258	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	4564	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге	306766	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	442
Сметная заработная плата -	Тенге	-	89670	-	-
ИТОГО	Тенге	4100652	1024324		1804
	Тенге	387764	255765		2398
Стоимость оборудования -	Тенге	73331	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	132190	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	24936	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	496930	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	230209	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	65953	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	20557	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	7641	-	-	-
ИТОГО	Тенге	5079069	-	-	-
Временные здания и сооружения 3,6%	Тенге	180206	-	-	-
Итого	Тенге	5259275	-	-	-
Доп.затраты в зимнее время 2,34%	Тенге	121351	-	-	-
Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	51859	-	-	-
Затраты на доп.отпуска 0,4%	Тенге	20744	-	-	-
Итого в ценах 2001 года	Тенге	5453229	-	-	-
Итого в ценах 2001 года с К=0,73443385	Тенге	4005036	-	-	-
Итого в ценах 2014 года с К=2,39	Тенге	9572036	-	-	-
Налоги, сборы и обяз.платежи 2%	Тенге	191441	-	-	-
Итого	Тенге	9763477	-	-	-
НДС 12%	Тенге	1171617	-	-	-
Всего	Тенге	10935094	-	-	-

Генподрядчик: _____ ЖШС «Пирводстрой»

Субподрядчик: _____ ӨНДІРІСТІК КООПЕРАТИВІ «САПАҚ» БСН 940340001982

Счет-фактура № 00000000001 от 27 марта 2014 г.

Поставщик: Производственный кооператив "САПАК"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 940340001162, Республика Казахстан, Кызылординская область, Чиилийский район, Кызылорда г., пос.Шиели, ул. Казыбек би, дом № 35,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 33001, № 0004228, от

ИИК поставщика: KZ548560000003190612, в банке АО "Банк ЦентрКредит", БИК KCJBKZKX

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор №б/н от 10.03.2014г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда г., пос.Тасбугет, ул. З.Шукурова, дом № 22

мемлекет, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 940340001162, Производственный кооператив "САПАК",Республика Казахстан, Кызылординская область, Чиилийский район, Кызылорда г., пос.Шиели, ул. Казыбек би, дом № 35

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 020140006243, Товарищество с ограниченной ответственностью Бурводстрой,Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда г., пос.Тасбугет, ул. З.Шукурова, дом № 22

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: Товарищество с ограниченной ответственностью Бурводстрой

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 020140006243, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда г., пос.Тасбугет, ул. З.Шукурова, дом № 22

ИИК получателя: KZ488560000000052285, в банке АО "Банк ЦентрКредит", БИК KCJBKZKX

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство автономно-блочной модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром	усл	1	4 875 509,82	4 875 509,82	12%	585 061,18	5 460 571,00		
Всего по счету:					**4 875 509,82**		**585 061,18**	**5 460 571,00**		

Руководитель: Садыков С. Т.

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

Главный бухгалтер: Не предусмотрен

(Ф.И.О., подпись)

(Ф.И.О., подпись)

МП

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Акт № 1 от 27 марта 2014 г.

Исполнитель **Производственный кооператив "САПАК"**

Заказчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью Бурводстрой**

Основание: **Договор №б/н от 10.03.2014г.**

№	Услуга	Кол-во	Ед.	Цена	Сумма
1	Строительство автономно-блочной модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром	1	усл	5 460 571,00	5 460 571,00

Итого: 5 460 571,00
В том числе НДС 585 061,18

Всего оказано услуг 1, на сумму 5 460 571,00 KZT
Пять миллионов четыреста шестьдесят тысяч пятьсот семьдесят один тенге 00 тиын

Вышеперечисленные услуги выполнены полностью и в срок. Заказчик претензий по объему, качеству и срокам оказания услуг не имеет.

Исполнитель: Производственный кооператив "САПАК"

БИН: 940340001162
Адрес: Республика Казахстан, Кызылординская область, Чиилийский район, Кызылорда г., пос.Шиели, ул. Казыбек би, дом № 35
Расчетный счет: KZ548560000003190612 в АО "Банк ЦентрКредит" ,г. Алматы
БИК: KCJBKZKX

МП

(должность)

(ФИО, подпись)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью Бурводстрой

БИН: 020140006243
Адрес: Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда г., пос.Тасбугет, ул. З.Шукурова, дом № 22

Расчетный счет: KZ488560000000052285 в АО "Банк ЦентрКредит" ,г. Алматы
БИК: KCJBKZKX

МП

(должность)

(ФИО, подпись)

Счет-фактура № 00000000001 от 27 марта 2014 г.

Поставщик: Производственный кооператив "САПАК"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 940340001162, Республика Казахстан, Кызылординская область, Чиилийский район, Кызылорда г., пос.Шиели, ул. Казыбек би, дом № 35,Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 33001, № 0004228, от

ИИК поставщика: KZ548560000003190612, в банке АО "Банк ЦентрКредит", БИК KCJBKZKX

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор №б/н от 10.03.2014г.

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда г., пос.Тасбугет, ул. З.Шукурова, дом № 22

мемлекет, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: самовывоз

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 940340001162, Производственный кооператив "САПАК",Республика Казахстан, Кызылординская область, Чиилийский район, Кызылорда г., пос.Шиели, ул. Казыбек би, дом № 35

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 020140006243, Товарищество с ограниченной ответственностью Бурводстрой,Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда г., пос.Тасбугет, ул. З.Шукурова, дом № 22

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: Товарищество с ограниченной ответственностью Бурводстрой

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 020140006243, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда г., пос.Тасбугет, ул. З.Шукурова, дом № 22

ИИК получателя: KZ488560000000052285, в банке АО "Банк ЦентрКредит", БИК KCJBKZKX

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство автономно-блочной модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром	усл	1	4 875 509,82	4 875 509,82	12%	585 061,18	5 460 571,00		
Всего по счету:					**4 875 509,82**		**585 061,18**	**5 460 571,00**		

Руководитель: Садыков С. Т.

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

Главный бухгалтер: Не предусмотрен

(Ф.И.О., подпись)

(Ф.И.О., подпись)

МП

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Акт № 1 от 27 марта 2014 г.

Исполнитель **Производственный кооператив "САПАК"**

Заказчик: **Товарищество с ограниченной ответственностью Бурводстрой**

Основание: **Договор №б/н от 10.03.2014г.**

№	Услуга	Кол-во	Ед.	Цена	Сумма
1	Строительство автономно-блочной модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром	1	усл	5 460 571,00	5 460 571,00

Итого: 5 460 571,00
В том числе НДС 585 061,18

Всего оказано услуг 1, на сумму 5 460 571,00 KZT
Пять миллионов четыреста шестьдесят тысяч пятьсот семьдесят один тенге 00 тиын

Вышеперечисленные услуги выполнены полностью и в срок. Заказчик претензий по объему, качеству и срокам оказания услуг не имеет.

Исполнитель: Производственный кооператив "САПАК"

БИН: 940340001162
Адрес: Республика Казахстан, Кызылординская область, Чиилийский район, Кызылорда г., пос.Шиели, ул. Казыбек би, дом № 35
Расчетный счет: KZ548560000003190612 в АО "Банк ЦентрКредит" ,г. Алматы
БИК: KCJBKZKX

МП

(должность)

(ФИО, подпись)

Заказчик: Товарищество с ограниченной ответственностью Бурводстрой

БИН: 020140006243
Адрес: Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда г., пос.Тасбугет, ул. З.Шукурова, дом № 22

Расчетный счет: KZ488560000000052285 в АО "Банк ЦентрКредит" ,г. Алматы
БИК: KCJBKZKX

МП

(должность)

(ФИО, подпись)

Типовая форма № КС 3 утверждена
Постонавление Госкомитета РК
От 16.11.94г.№73

СПРАВКА

О стоимости выполненных работ за март месяц 2014г.

Генподрядчик: ТОО «Бурводстрой»
Субподрядчик: ПК «Сапак»

Наименование обьекта: Строительство автономно-блочной модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром

Договор № б/н **от** 10 марта **2014г.**

Тыс. тенге

Наименование пусковых объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ						Налог на добавленную стоимость 12%	Всего к оплате с НДС
	Договорная сумма	С начала года	В отчетный месяц	Стоимость прочих затрат,невходящих в СМР	Дополнительные затраты			
					На приобретение материалов и оборудования	Другие доп. затраты		
За выполненные работы	**5460,571**	**5460,571**	**5460,571**				**585,061**	**5460,571**
ИТОГО:	**5460,571**	**5460,571**	**5460,571**				**585,061**	**5460,571**

Генподрядчик:

Субподрядчик:

Генподрядчик: ТОО «Бурводстрой»

Субподрядчик: ПК «Сапак»

Наименование объекта: «Строительство автономно-блочной модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром»

Договор № 5/н от 10 марта 2014г.

АКТ

ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

ЗА МАРТ 2014 года.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: эксп. машин	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: эксп. машин	Накладные расходы Тенге	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: всего
				ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов		рабочих, обслуживающих машины	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	10106-65-1	-Монтаж топок т	18,17	88736	5406	1612394	101865	143143	11	800
				7650	1107,98	139006	20042	90	6,4	116
		Итого:	Тенге			1612394	101865			800
			Тенге			139006	20042			116
		Накладные расходы -	Тенге			143143	-	-		-
		Непредвиденные и непредвиденные затраты -	Тенге			105332	-	-		-
		Итого	Тенге			1860870	-	-		-
		Временные здания и сооружения 3,6%	Тенге			66991	-	-		-
		Итого	Тенге			1927861	-	-		-
		Доп.затраты в зимнее время 2,34	Тенге			45112	-	-		-
		Затраты на аренду зем.	Тенге			19274	-	-		-
		Затраты на доп.отпуска 0,1	Тенге			7711	-	-		-
		Итого с ценами 2014 года	Тенге			1999960	-	-		-
		Итого с ценами 2014 года с Н=0,15	Тенге			4779612	-	-		-
		Налоги, отчисления и платежи 25	Тенге			795935	-	-		-
		Итого	Тенге			4975510	-	-		-
		НДС 12	Тенге			597061	-	-		-
		Всего	Тенге			5572571	-	-		-

Генподрядчик: _____

Субподрядчик: _____

Счет-фактура № 00000000002 от 24.04.14 (1)

Поставщик: Пройзводственный кооператив "Сапак" (2)

БИН и его адрес: БИН: 9403400011962,Адрес:Кызылординская область,пос.Шиели,ул.Казыбек Би №35 (2а)

Расчетный счет поставщика: KZ548560000003190612 в АО "БанкЦентр Кредит", БИК KCJBKZKX (2б)

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор на выполнение субподрядных работ. от 24.04.2014г. (3)

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет (4)

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): г. Кызылорда пос. Тасбугет ул. Шукурова № 22
государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности (5)

Способ отправления: самовывоз (6)

Товарно-транспортная накладная: № _____ от _____ 200__ г. (7)

Грузоотправитель: Производственный кооператив "Сапак" БИН-940340001162,Адрес:Кызылординская обдасть,пос.Шиели,ул.Казыбек Би №35 (8)
(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: ТОО "Бурводстрой". БИН и адрес грузополучателя: БИН: 020140006243, г. Кызылорда пос. Тасбугет ул. Шукурова № 22 (9)
(БИН, наименование и адрес)

Покупатель: ТОО "Бурводстрой" (10)

БИН и адрес покупателя: БИН: 020140006243, г. Кызылорда пос. Тасбугет ул. Шукурова № 22 (10а)

Расчетный счет покупателя: KZ488560000000052285 в АО "Банк ЦентрКредит", , БИК KCJBKZKX (10б)

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена тенге	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство автономно-блочной модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром в г. Кызылорда.	шт	1	44 642 857,14	44 642 857,14	12%	5 357 142,86	50 000 000,00		
Всего по счету:					**44 642 857,14**		**5 357 142,86**	**50 000 000,00**		

Руководитель :Садыков С.Т.

(Ф.И.О., подпись)

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(Должность)

МП.

Главный бухгалтер не предусмотрен.

(Ф.И.О., подпись)

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати не действительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю, копия (второй экземпляр) - поставщику.

Счет-фактура № 00000000002 от 24.04.14 (1)

Поставщик: Пройзводственный кооператив "Сапак" (2)

БИН и его адрес: БИН: 940340011962 Адрес:Кызылординская область,пос.Шиели,ул.Казыбек Би №35 (2а)

Расчетный счет поставщика: KZ548560000003190612 в АО "БанкЦентр Кредит", БИК KCJBKZKX (2б)

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор на выполнение субподрядных работ. от 24.04.2014г. (3)

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет (4)

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): г. Кызылорда пос. Тасбугет ул. Шукурова № 22

(государство, регион, область, город, район)

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности (5)

Способ отправления: самовывоз (6)

Товарно-транспортная накладная: № _____ от _____ 200__ г. (7)

Грузоотправитель: Пройзводственный кооператив "Сапак" БИН:940340001162,Адрес:Кызылординская обдасть,пос.Шиели,ул.Казыбек Би №35 (8)

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: ТОО "Бурводстрой". БИН и адрес грузополучателя: БИН: 020140006243, г. Кызылорда пос. Тасбугет ул. Шукурова № 22 (9)

(БИН, наименование и адрес)

Покупатель: ТОО "Бурводстрой" (10)

БИН и адрес покупателя: БИН: 020140006243, г. Кызылорда пос. Тасбугет ул. Шукурова № 22 (10а)

Расчетный счет покупателя: KZ488560000000052285 в АО "Банк ЦентрКредит", , БИК KCJBKZKX (10б)

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена тенге	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство автономно-блочной модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром в г. Кызылорда.	шт	1	44 642 857,14	44 642 857,14	12%	5 357 142,86	50 000 000,00		
Всего по счету:					**44 642 857,14**		**5 357 142,86**	**50 000 000,00**		

Руководитель :Садыков С.Т.

(ф.и.о. подпись)

Главный бухгалтер не предусмотрен.

(ф.и.о. подпись)

МП

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

(ф.и.о., подпись)

Примечание: Без печати не действительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю; копия (второй экземпляр) - поставщику.

Типовая форма № КС 3 утверждена
Постонавление Госкомитета РК
От 16.11.94г.№73

СПРАВКА

О стоимости выполненных работ за апрель месяц 2014г.

Генподрядчик: ТОО «Бурводстрой»
Субподрядчик: ПК «Сапак»

Наименование обьекта: Строительство автономно-блочной модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром

Договор №_____ от _____2014г.

Тыс. тенге

Наименование пусковых объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ						Налог на добавленную стоимость 12%	Всего к оплате с НДС
	Договорная сумма	С начала года	В отчетный месяц	Стоимость прочих затрат,невходящих в СМР	Дополнительные затраты			
					На приобретение материалов и оборудования	Другие доп. затраты		
За выполненные работы	**50000,000**	**50000,000**	**50000,000**				**5357,142**	**50000,000**
ИТОГО	**50000,000**	**50000,000**	**50000,000**				**5357,142**	**50000,000**

Генподрядчик:

Субподрядчик:

Генподрядчик: ТОО «Бурводстрой» 1010

Субподрядчик: ПК «Сапак»

Наименование объекта: «Строительство автономно-блочной модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром»

Договор №_____ от _____2014г.

АКТ

ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

ЗА АПРЕЛЬ 2014 года.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, Тенге: ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих строителей	Общая стоимость, Тенге: ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9					10	11
		Котельная Общестроительные работы ниже 0,00												
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы												
1	E0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 м3	390,64	23,36 1,28	22,08 5,56	9125 500	8625 2171	2591 97	0,01 0,02	3 8				
2	E0101-163-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к-1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ м3	29,4	423,9 423,9	- -	12464 12464	- -	14084 113	2,8 -	82 -				
3	E0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м м3	271,7	6,48 -	6,48 2,1	1760 -	1760 572	554 97	- 0,01	- 2				
4	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	90,57	134,1 134,1	- -	12145 12145	- -	13724 113	0,97 -	88 -				
5	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	362,27	21,55 17,03	4,52 -	7805 6169	1636 -	5984 97	0,11 -	39 -				
		ИТОГО	Тенге			43300	12021			213				
			Тенге			31278	2743			10				

	Накладные расходы -		Тенге		36938	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затр -		Тенге		481	-	-		-
	ИТОГО		Тенге		85052	-	-		-

РАЗДЕЛ 2. Фундаменты здании

ФУНДАМЕНТЫ ЛЕНТОЧНЫЕ

6	Е0107-1-2	-Укладка блоков и плит ленточных фундаментов при глубине котлована до 4 м, масса конструкций до 1,5 т	7	408,67	272,99	2861	1911	2256	0,83	6
		шт		135,68	94,48	950	661	140	0,36	3
7	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	1,54	19400	-	29876	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-

Фундаменты ФЛ и фундаментные балки 2БФ6-10 и 3БФ6-11

8	Е0107-1-15	-Укладка фундаментных балок длиной до 6 м	9	1200,46	328,93	10804	2960	9643	3,75	34
		шт		650,25	115,04	5852	1035	140	0,46	4
9	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	3,84	19400	-	74496	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
10	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	3,9	131	-	511	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-

Фундаменты ФБС

11	Е0107-42-2	-Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	7	484,64	243,37	3392	1704	1881	0,67	5
		шт		106,88	85,08	748	596	140	0,34	2
12	С143003-17 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	2,84	8872	-	25214	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
13	Е0107-42-1	-Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	16	339,77	172,69	5436	2763	3057	0,48	8
		шт		76,28	60,21	1220	963	140	0,24	4
14	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-	-Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	2,18	13300	-	29047	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-

2004									
15	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	5,1	131	-	66	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
		Монолитные участки								
16	Е0106-1-16	-Устройство монолитного участка между ФЛ бетон В15	0,47	5977,83	196,62	2810	92	171	1,79	1
				272,25	74,27	128	35	105	0,36	-
		м3								
17	С12041-89 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 4 мм	0,002	50800	-	102	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
18	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,477	131	-	62	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
19	Е0106-1-16	-Устройство монолитного участка между ФБС бетон В7,5	0,63	6704,36	196,62	4224	124	229	1,79	1
				272,25	74,27	172	47	105	0,36	-
		м3								
20	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,6394	131	-	84	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
		Монолитный фундамент ФМ-1-3шт								
21	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	0,36	6333,67	66,01	2280	24	83	1,35	-
				195,75	24,93	70	9	105	0,12	-
		м3								
22	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	2,04	7401,97	112,36	15100	229	2279	6,34	13
				1021,5	42,44	2084	87	105	0,21	-
		м3								
23	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	2,44	131	-	319	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
24	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,031	65900	-	2040	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
25	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0071	65000	-	458	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
26	Е0106-11-1	-Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0496	172357,31	536,06	8542	27	2481	289	14
				47475	202,5	2353	10	105	0,99	-
		1т								
		Сетка С-9 и С-13								
27	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0585	65900	-	3855	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								

	8.02-04С-2004									
		Монолитный фундамент ,М-2-2шт								
28	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	0,3	6333,67	66,01	1900	20	70	1,35	-
		м3		195,75	24,93	59	7	105	0,12	-
29	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	1,52	7401,97	112,36	11251	171	1698	6,34	10
		м3		1021,5	42,44	1553	65	105	0,21	-
30	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,85	131	-	242	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
31	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0204	65900	-	1344	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
32	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0056	65000	-	364	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
33	Е0106-11-1	-Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,033	172357,31	536,06	5695	18	1654	289	10
		1т		47475	202,5	1569	7	105	0,99	-
		Сетка С-7 и С-8								
34	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0351	65900	-	2316	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
		Монолитный фундамент ФМ-3-2шт								
35	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	0,6	6333,67	66,01	3800	40	139	1,35	1
		м3		195,75	24,93	117	15	105	0,12	-
36	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	2,44	7401,97	112,36	18061	274	2726	6,34	15
		м3		1021,5	42,44	2492	104	105	0,21	1
37	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	3,09	131	-	405	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
38	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0163	65900	-	1075	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
39	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0047	65000	-	306	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-

	02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004									
40	Е0106-11-1	-Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,033	172357,31	536,06	5695	18	1654	289	10
		1т		47475	202,5	1569	7	105	0,99	-
		Сетка С-9 и С-15								
41	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0634	65900	-	4178	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
		Монолитный фундамент ФМ-4-3шт								
42	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	0,192	6333,67	66,01	1216	13	44	1,35	-
		м3		195,75	24,93	38	5	105	0,12	-
43	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	1,29	7401,97	112,36	9549	145	1441	6,34	8
		м3		1021,5	42,44	1318	55	105	0,21	-
44	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,51	131	-	197	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
45	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0245	65900	-	1613	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
46	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0071	65000	-	458	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
47	Е0106-11-1	-Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0496	172357,31	536,06	8542	27	2481	289	14
		1т		47475	202,5	2353	10	105	0,99	-
		Сетка С-9 и С-13								
48	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0353	65900	-	2329	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
		Монолитный фундамент ФМ-5-2шт								
49	Е0106-1-2	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	0,58	7026,87	98,32	4076	57	446	4,41	3
		м3		695,25	37,15	403	22	105	0,18	-
50	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,5887	131	-	77	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-

	Боковая гидроизоляция								
51	E0108-4-7 -Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен,фундаментов м2	154,55	245,44	3,82	37931	590	7074	0,21	33
			37,35	1,44	5772	223	118	0,01	1
	Горизонтальная гидроизоляция								
52	E0108-4-3 -Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов м2	22,98	701,66	11,21	16121	258	968	0,2	5
			31,5	4,21	724	97	118	0,02	-
53	E0111-11-1 -Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	22,98	203,08	9,95	4666	229	1581	0,36	8
			52,2	3,74	1199	86	123	0,02	-
	ИТОГО	Тенге			365590	11691			198
		Тенге			32743	4143			17
	Накладные расходы -	Тенге			44057	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24579	-	-		-
	ИТОГО	Тенге			434225	-	-		-

РАЗДЕЛ 3. Фундаменты под оборудование

	ФУНДАМЕНТЫ ПОД КОТЛЫ ФОМ-1- 2ШТ								
54	E0106-3-4 -Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование м3	5	6998,73	257,71	34994	1289	3812	4,05	20
			634,5	91,69	3173	458	105	0,4	2
55	C14300I-54 -Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	5,08	131	-	665	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
56	C12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 Сетка С-1 -Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм т	0,0202	65000	-	1310	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
57	C12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004 -Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм т	0,545	68800	-	37499	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
58	E0106-11-8 -Установка закладных деталей весом до 20 кг (МН-1) 1т	0,2004	70437,87	304,24	14116	61	2060	58	12
			9675	114,75	1939	23	105	0,56	-
59	E0108-8-9 -Кладка из кирпича между фундаментом м3	2	9293,95	323,51	18588	647	6128	14	28
			2475	121,5	4950	243	118	0,59	1
60	E0108-4-7 -Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	27	245,44	3,82	6627	103	1236	0,21	6
			37,35	1,44	1008	39	118	0,01	-
	Фундамент под насосы ФОМ-2 -1 шт								

61	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	0,76	6443,82	66,01	4897	50	176	1,35	1
		м3		195,75	24,93	149	19	105	0,12	-
62	Е0106-3-4	-Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	8,4	6998,73	257,71	58789	2165	6405	4,05	34
				634,5	91,69	5330	770	105	0,4	3
		м3								
63	С14300I-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	9,3	131	-	1218	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
Сетка С2-2 шт; С14-2 шт; С4-2 шт										
64	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,1428	67700	-	9665	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
		Фундамент под дымосос ФСМ-3 - 2 шт								
65	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	0,26	6443,82	66,01	1675	17	60	1,35	-
		м3		195,75	24,93	51	6	105	0,12	-
66	Е0106-3-4	-Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	2,76	6998,73	257,71	19316	711	2104	4,05	11
				634,5	91,69	1751	253	105	0,4	1
		м3								
67	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	3,07	131	-	402	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
68	Е0106-3-8	-Дополнительные затраты на устройство сложных фундаментов	2,76	693,3	67,04	1914	185	950	1,75	5
				306	21,76	845	60	105	0,1	-
		м3								
Сетка 5 -2 шт; С6 -2 шт										
69	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,06	67700	-	4065	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
70	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0028	65900	-	185	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
71	Е0106-11-8	-Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0149	70437,87	304,24	1050	5	153	58	1
				9675	114,75	144	2	105	0,56	-
		1т								
72	Е0109-2-3 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-20	-Монтаж каркасов зданий рамных коробчатого сечения	0,3053	11079,33	4259,75	3382	1300	1366	22,2	7
				4029,3	943,75	1230	288	90	3,23	1
		т								

04, 8.02-17-20 06									
73	C12021-41	-Конструкции стальные из одного профиля т	0,3053	147100 -	- -	44907 -	- -	- -	- -	- -
74	E0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	10	245,44 37,35	3,82 1,44	2454 374	38 14	458 118	0,21 0,01	2 -
75	E0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	9,29	21,8 5,81	0,05 0,02	202 54	- -	49 90	0,03 -	- -
76	E0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза м2	9,29	40,72 8,32	0,04 -	378 77	- -	70 90	0,04 -	- -
		Фундамент под дымовую трубу ФОМ-4 -1 шт								
77	E0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки м3	0,8	6443,82 195,75	66,01 24,93	5155 157	53 20	185 105	1,35 0,12	1 -
78	E0106-3-5	-Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 25 м3 под оборудование м3	8,5	6644,31 470,25	210,97 76,19	56477 3997	1793 648	4877 105	3,06 0,34	26 3
79	C143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	9,44	131 -	- -	1237 -	- -	- -	- -	- -
80	E0106-11-3	-Установка анкерных болтов со связями из арматуры при бетонировании 1т	0,0369	147801,76 19800	587,63 222,75	5439 729	22 8	774 105	118 1,08	4 -
Сетка С11 -1 шт,С12 -1шт										
81	C12041-114 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм т	0,0978	68800 -	- -	6726 -	- -	- -	- -	- -
82	E0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	16	245,44 37,35	3,82 1,44	3927 598	61 23	732 118	0,21 0,01	3 -
		Фундамент под оттяжки дымовой трубы ФОМ-5-3шт								
83	E0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки м3	0,3	6443,82 195,75	66,01 24,93	1933 59	20 7	70 105	1,35 0,12	- -
84	E0106-3-4	-Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование м3	2,52	8342,33 634,5	257,71 91,69	21023 1599	649 231	1921 105	4,05 0,4	10 1
85	C143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	2,86	131 -	- -	375 -	- -	- -	- -	- -
86	E0106-11-9	-Установка закладных деталей	0,0357	64092,87	304,24	2288	11	129	20	1

	весом более 20 кг								
	1т		3330	114,75	11(	4	105	0,56	-
87 E0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	0,9	245,44	3,82	221	3	41	0,21	-
			37,35	1,44	34	1	118	0,01	-
	м2								
	Фундамент под резервуары ФОМ-6 2шт								
88 E0111-2-1	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	0,392	1257,65	-	493	-	230	2,99	1
			477	-	187	-	123	-	-
	м3								
89 E0106-1-15	-Устройство фундаментных плит бетонных плоских	1,72	5666,76	100,65	9747	173	333	0,97	2
			146,25	38,03	252	65	105	0,19	-
	м3								
90 E0106-11-9	-Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,1452	64092,87	304,24	9306	44	525	20	3
			3330	114,75	484	17	105	0,56	-
	1т								
91 E0107-42-1	-Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	20	339,77	172,69	6795	3454	3822	0,48	10
			76,28	60,21	1526	1204	140	0,24	5
	шт								
92 E0107-42-4	-Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	8	1062,89	598,4	8503	4787	4589	1,18	9
			195,53	214,16	1564	1713	140	0,91	7
	шт								
93 C143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	3,82	13300	-	50806	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	м3								
94 C143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные стен подвалов /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	6,52	12300	-	80196	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	м3								
95 C143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	12,24	131	-	1604	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	м3								
96 E0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	21,96	245,44	3,82	5390	84	1005	0,21	5
			37,35	1,44	820	32	118	0,01	-
	м2								
	Каналы								
	Канал дымохода								
97 E0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки, бетон 7,5	1,25	6443,82	66,01	8055	83	290	1,35	2
			195,75	24,93	245	31	105	0,12	-
	м3								
98 E0106-33-3	-Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	4,15	9512,06	1327,03	39475	5507	11302	12,49	52
			2137,5	456,24	8871	1893	105	1,72	7
	м3								
99 E0107-53-11	-Установка мелких конструкций /подоконников, сливов, парапетов и др./ массой до 0,5 т	15	372,27	24,15	5584	362	3795	1,03	15
			171,9	8,83	2579	132	140	0,04	1
	шт								
100 C143018-71 Изм. и	-Плиты ПЕД	1,05	23400	-	24570	-	-	-	-
	м3								

	доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004		-	-	-	-	-	-	-
101	Е0108-12-3	-Установка металлических решеток РМ1 РМ-1	0,0259	174524,6	1941,97	4520	50	235	42,3	1
		т		6975	726,75	181	19	118	3,55	-
102	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	37,16	245,44	3,82	9120	142	1701	0,21	8
				37,35	1,44	1388	54	118	0,01	-
		м2								
		Дренажный канал								
103	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки, бетон 7,5	0,3	6443,82	66,01	1933	20	70	1,35	-
		м3		195,75	24,93	59	7	105	0,12	-
104	Е0106-33-3	-Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	3	9512,06	1327,03	28536	3981	8170	12,49	37
				2137,5	456,24	6413	1369	105	1,72	5
		м3								
105	Е0134-53-1	-Устройство настила из рифленой стали для подпольных каналов	16,5	4023,28	221,4	66384	3653	16274	4,87	80
				812,25	84,38	13402	1392	110	0,41	7
		м2								
106	Е0107-53-11	-Установка опор ОП-1	0,14	372,27	24,15	52	3	35	1,03	-
		м3		171,9	8,83	24	1	140	0,04	-
107	С143018-1	-Опорные подушки ОП-1 из тяжелого бетона класса В15	0,14	12800	-	1792	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
108	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	7	245,44	3,82	1718	27	320	0,21	1
				37,35	1,44	261	10	118	0,01	-
		м2								
109	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	16,5	21,8	0,05	360	1	87	0,03	-
				5,81	0,02	96	-	90	-	-
		м2								
110	Е0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	16,5	20,36	0,02	336	-	62	0,02	-
				4,16	-	69	-	90	-	-
		м2								
		Дымовая труба								
111	Е0109-53-3	-Монтаж дымовой трубы, закрепляемых на фундаментах внутри зданий	5,03	16367,84	681,42	82401	3430	67070	95	478
				14670	132,75	73853	668	90	0,65	3
		т								
112	С12021-245	-М/к для дымовой трубы	5,03	172800	-	869930	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
113	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	146	21,8	0,05	3182	7	766	0,03	4
				5,81	0,02	848	3	90	-	-
		м2								
114	Е0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	146	40,72	0,04	5945	6	1093	0,04	6
				8,32	-	1215	-	90	-	-
		м2								
115	Е0108-12-2	-Крепление сводов стальными затяжками	0,0361	6858,56	846,56	248	31	268	32,7	1
		т		5985	317,25	216	11	118	1,55	-
116	С11041-22	-Детали механические для	226,9	1150	-	260935	-	-	-	-

		оттяжек							
		кг		-	-	-	-	-	-	-
117	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0017	65000	-	111	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
118	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,0341	41200	-	1405	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
119	Е0126-31-1	-Теплоизоляция покрытий и перекрытий изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	1,78	2139,46	330,46	3808	588	3440	10,58	19
				1809	123,75	3220	220	100	0,6	1
		м3								
120	С11031-100	-Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-125 ГОСТ 9573-96	1,8	7634	-	13724	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
121	Е0126-22-1	-Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкойпокрытия	35,5	191,79	26,19	6809	930	5735	0,91	32
				151,65	9,9	5384	351	100	0,05	2
		м2								
122	С11011-863	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,5 мм ГОСТ 14918-80	0,1393	68053	-	9480	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО		Тенге			1996352	36548			943
			Тенге			151518	12314			53
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			15656	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			80264	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			44921	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			84710	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			69103	-	-		-
	ИТОГО		Тенге			2291005	-	-		-
		Общестроительные работы выше отметки 0,00								
		Металлическая конструкция здании								
123	Е0109-2-4 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, 8.02-06-2004, 8.02-17-2006	-Монтаж колонн К1 и К2 со связями ВС-1	6,38	6329,5	2532,82	40409	16170	20424	16,85	108
		т		3058,28	496,31	19525	3169	90	1,7	11
124	Е0109-25-1	-Монтаж прогонов в зданиях высотой до 25 м и шаге ферм до 12 м	2,07	5030,5	2020,02	10395	4174	5161	14,1	29
				2272,5	502,43	4696	1038	90	1,79	4

		т							
125	Е0109-22-1	-Монтаж стропильных и подстропильных ферм пролетом до 24 м, массой до 3 т на высоте до 25 м	2,85	9523,56	4795,68	27142	13668	13029	23	66
				3712,5	1367,15	10581	3896	90	5,24	15
		т								
126	Е0109-23-1	-Монтаж вертикальных связей в виде ферм в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	1,2	11412,94	2642,46	13687	3169	9440	50,1	60
				8032,5	714,33	9633	857	90	2,58	3
		т								
127	Е0109-1-1	-Монтаж стеновых прогонов	4,92	8493,42	3350,04	41794	16485	20021	20	98
		т		3690	830,84	18157	4088	90	2,92	14
128	С12021-42	-Цельнометаллический каркас одноэтажного производственного здания с покрытием из профилированного настила, пролетом до 36 м, шаге колонн до 12 м, расход стали до 70 кг на 1 м2 площади здания /колонны, опорные плиты, подкрановые балки с тормозными конструкциями, деталями крепления рельс и тупиками, пути подвесного транспорта, стропильные и подстропильные фермы или блоки, надколонники, прогоны, связи, фахверковые стойки, стеновые ригели, ветровые фермы/	17,42	112700	-	1963295	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
129	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	505,2	21,8	0,05	11012	25	2651	0,03	15
				5,81	0,02	2935	10	90	-	-
		м2								
130	Е0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	505,2	20,36	0,02	10285	10	1891	0,02	11
				4,16	-	2102	-	90	-	-
		м2								
		Кирпичная кладка стен								
131	Е0108-6-2	-Кладка стен наружних простых при высоте этажа свыше 4 м	15,18	2385,94	281,14	36219	4268	14106	4,42	67
				681,75	105,75	10349	1605	118	0,51	8
		м3								
132	Е0108-6-8	-Кладка стен внутренних при высоте этажа свыше 4 м	21,52	2344,07	286,52	50456	6167	19202	4,24	91
				648	108	13948	2325	118	0,52	11
		м3								
133	С143006-8 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250х120х65 мм, М-125	13,95	13400	-	186902	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000шт								
134	Е0108-7-6 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	-Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа свыше 4 м	48,59	316,69	34,37	15386	1670	8581	0,93	45
				136,8	12,87	6646	625	118	0,06	3
		м2								
135	Е0108-7-5 Изм. и	-Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2	11,93	368,89	34,37	4399	410	2841	1,21	14

	доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	кирпича при высоте этажа до 4 м м2		189	12,87	2254	153	118	0,06	1
136	С143006-6 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	-Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250x120x65 мм, М-75 1000шт	3,05	9750 --- -	- --- -	29735 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
		Перемычки								
137	Е0107-44-10	-Укладка перемычек масса до 0,3 т шт	28	103,63 --- 23,85	66,43 --- 23,85	2902 --- 668	1860 --- 668	1870 --- 140	0,15 --- 0,11	4 --- 3
138	С143015-64	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84/ м3	0,72	25600 --- -	- --- -	18432 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
		Утепленные стеновые ограждение								
139	Е0110-5-1	-Установка элементов каркаса из брусьев м3	1,34	22541,72 --- 3487,5	316,57 --- 119,25	30206 --- 4673	424 --- 160	5800 --- 120	22,5 --- 0,58	30 --- 1
140	Е0126-12-2	-Изоляция плоских поверхностей плитами (минераловатными на синтетической связующем М-125)(полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем) м2	360	164,63 --- 92,03	50,15 --- 18,68	59265 --- 33131	18054 --- 6725	39856 --- 100	0,53 --- 0,09	192 --- 33
141	С11031-100	-Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марка 125 м3	36	7634 --- -	- --- -	274824 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
142	С11011-508	-Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм т	0,045	184000 --- -	- --- -	8280 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
143	Е0126-22-1	-Покрытие изоляции плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия м2	61	191,79 --- 151,65	26,19 --- 9,9	11699 --- 9251	1598 --- 604	9855 --- 100	0,91 --- 0,05	55 --- 3
144	С11011-864	-Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм т	0,335	67180 --- -	- --- -	22505 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
145	Е0109-43-2	-Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м м2	720	332,24 --- 144	125,09 --- 29,74	239215 --- 103680	90062 --- 21413	112584 --- 90	0,94 --- 0,1	677 --- 74
146	С11011-435	-Настил профилированный оцинкованный Н35-1000-0,7, Н18-1000-0,7 м2	756	896 --- -	- --- -	677376 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
147	С11011-77	-Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-35, длина 35 мм т	0,068	604700 --- -	- --- -	41120 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
148	Е0107-57-7	-Устройство герметизации стыков горизонтальных и	565	92,69 ---	63,44 ---	52370 ---	35844 ---	42089 ---	0,18 ---	99 ---

	вертикальных паронитом			29,25	23,96	16526	13537	140	0,12	66
		м								
149	Цена	-Паронит шир. 0,5 мм	26,7	127,21	-	3396	-	-	-	-
		кг								
		Плиты перекрытия на отметке +2.500		-	-	-	-	-	-	-
150	E0107-46-5	-Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	5	1708,94	403,26	8545	2016	4158	2,74	14
				447,75	146,29	2239	731	140	0,66	3
		шт								
151	C143017-9	-Сплошные плоские панели, плиты толщина 12 см	34,8	1720	-	59856	-	-	-	-
		м2		-	-	-	-	-	-	-
152	E0107-20-3	-Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,002	175710,1	1826,1	358	4	25	42,7	-
				8100	690,75	17	1	140	3,37	-
		т								
		Проемы								
		Окны								
153	E0110-16-3	-Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами раздельными /раздельно-спаренными/ в стенах каменных, площадь проема до 2 м2	7,2	1186,12	80,1	8540	577	3568	2,35	17
				384,75	28,24	2770	203	120	0,11	1
		м2								
154	E0110-19-1	-Заполнение ленточных оконных проемов в стенах промышленных зданий блоками оконными с одинарными и спаренными переплетами, высота проема 1,215	45,36	891,65	69,76	40445	3164	10547	1,09	49
				168,75	25,01	7655	1134	120	0,11	5
		м2								
155	C12061-56	-Блоки оконные одностворные со спаренными створками и фрамугой ОС 18-12В; ОС 18-13,5В для общественных зданий	45,36	4220	-	191419	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
156	C12061-51	-Блоки оконные одностворные со спаренными створками ОС 12-12В; ОС 12-13,5В; ОС 18-9Г для общественных зданий	7,2	4000	-	28800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
157	E0115-201-1	-Остекление оконным стеклом толщиной 3 мм окон в два переплета открывающихся в одну сторону	52,56	718,72	2,93	37776	154	3538	0,41	21
				63	1,1	3311	58	105	0,01	-
		м2								
158	C11011-796	-Скобяные изделия окон высотой до 1,2 м с раздельными двойными двухстворными переплетами для общественных зданий	26	763	-	19838	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
		Двери								
159	E0110-23-1	-Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	24,36	398,48	102,53	9707	2498	5476	0,9	22
				151,65	35,67	3694	869	120	0,14	3
		м2								
160	C12063-17	-Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П	6,3	5610	-	35343	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								

161 С12062-3	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	4,2	4010	-	16842	-	-	-	-
	м2		-	-	-	-	-	-	-
162 С12062-8	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами Dy 21-9 внутренние	9,45	4880	-	46116	-	-	-	-
	м2		-	-	-	-	-	-	-
163 С12062-2	-Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	4,41	4250	-	18743	-	-	-	-
	м2		-	-	-	-	-	-	-
164 С11011-790	-Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	3	1960	-	5880	-	-	-	-
	комплект		-	-	-	-	-	-	-
165 С11011-791	-Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	10	1380	-	13800	-	-	-	-
	комплект		-	-	-	-	-	-	-
166 С11011-815	-Замок врезной оцинкованный с цилиндровым механизмом из латуни	13	844	-	10972	-	-	-	-
	шт		-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО	Тенге			4435684	222470			1785
		Тенге			288440	63871			262
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			204	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге			176052	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			136344	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге			180659	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			150996	-	-		-
	ИТОГО	Тенге			5079939	-	-		-

преобретение и монтаж котельного оборудование, трубопроводов и запорной арматуры

167 Ц0106-65-1	-Монтаж котлов	0,5693	88736	5606	50518	3192	4485	44	25
	т		7650	1102,98	4355	628	90	6,4	4
168 ЦЕНА "АСУ технология ".	-Насос циркуляционный сетевой Q 353м3/ч Н	31118197,51	-	-	3354593	-	-	-	-
	шт		-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО	Тенге			3405111	3192			25
		Тенге			4355	628			4
	Стоимость оборудования -	Тенге			3354593	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге			4485	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3300	-	-		-
	ИТОГО	Тенге			3412896	-	-		-

Наружный водопровод и канализация

РАЗДЕЛ 6. ВОДОПРОВОД В1 (ВОДОЗАБОР)

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ ТРУБЫ d110

169 Е0101-12-8	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами	2958,37	23,36	22,08	69105	65318	19624	0,01	26

		"Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимость 0,65 м3		1,28	5,56	378	16444	97	0,02	57
170	E0101-162-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к-1,2	-Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ м3	91,5	353,7	-	32362	-	36569	2,27	208
				353,7	-	32362	-	113	-	-
171	E0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м м3	2022,58	6,48	6,48	13105	13105	4127	-	-
				-	2,1	-	4255	97	0,01	16
172	E0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	674,19	134,1	-	90409	-	102163	0,97	655
				134,1	-	90409	-	113	-	-
173	E0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	2022,58	21,55	4,52	43579	9134	33411	0,11	218
				17,03	-	34445	-	97	-	-
174	E0122-11-3	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм км	0,862	58881,69	25695,31	50756	22149	44699	194	167
				33075	6813,45	28511	5873	130	26,38	23
175	C130804-94 6	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	870,62	468	-	407450	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
176	E0122-31-3	-Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм км	0,862	8287,75	-	7144	-	9001	51,5	44
				8032,5	-	6924	-	130	-	-
177	E0122-33-5	-Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм т	0,0619	247994,13	49389,75	15352	3057	6553	312,7	19
				62775	18657	3886	1155	130	91,12	6
178	C130806-79 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм м	5	629	-	3145	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
179	C130806-99 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм м	0,5	1623	-	812	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
180	503-80305-1-1	-ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ Д 110ММ И-071.00.00 1000ШТ	0,005	61875	-	309	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
181	503-80306-1-1прим.	-ВТУЛКА ПОД ФЛАНЕЦ Д 200ММ И-072.00.00 1000ШТ	0,002	141750	-	284	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
182	E0122-17-3	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части	0,005	35444,5	8449,81	177	42	103	69,9	-
				12712,5	3192,75	64	16	130	15,59	-

		стальных трубопроводов диам. 100 мм км								
183	Е0122-17-6	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 200 мм км	0,0005	51857,62 --- 13905	9152,23 --- 3458,25	26 --- 7	5 --- 2	11 --- 130	76,7 --- 16,89	- --- -
184	Е0122-35-3	-Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм шт	5	411,46 --- 231,75	17,71 --- 6,75	2057 --- 1159	89 --- 34	1550 --- 130	1,4 --- 0,03	7 --- -
185	СПРАЙС ТОО "ЭРГОНОМИКА"	-Задвижки клиновые FAF 6000 с обрезиненным клином d100 шт	5	12901,17 --- -	- --- -	64506 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
186	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм 1шт	2	473,47 --- 254,25	39,24 --- 15,75	947 --- 509	78 --- 31	691 --- 128	1,47 --- 0,07	3 --- -
187	СПРАЙС ТОО "ЭРГОНОМИКА"	-Кран шаровой FAF 1220 d40 шт	1	5106,83 --- -	- --- -	5107 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
188	СПРАЙС ТОО "ЭРГОНОМИКА"	-Кран шаровой FAF 1220 d32 шт	1	4233,34 --- -	- --- -	4233 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
189	Е0122-33-5	-Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм т	0,0013	247994,13 --- 62775	49389,75 --- 18657	322 --- 82	64 --- 24	138 --- 130	312,7 --- 91,12	- --- -
190	С130806-58 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 2,5 мм м	0,3	126 --- -	- --- -	38 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
191	С130806-60 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 2,5 мм м	0,3	141 --- -	- --- -	42 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -
192	Е0122-17-1	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стыки и фасонные части стальных трубопроводов диам. 50 мм км	0,0006	28874,84 --- 12712,5	8426,72 --- 3183,75	17 --- 8	5 --- 2	12 --- 130	69,9 --- 15,55	- --- -
193	Е0122-41-2	-Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах м3	2,72	40836,34 --- 2362,5	2104,76 --- 623,48	111075 --- 6426	5725 --- 1696	10558 --- 130	13,9 --- 2,48	38 --- 7
194	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-	-Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99 комплект	2	8060 --- -	- --- -	16120 --- -	- --- -	- --- -	- --- -	- --- -

2004									
195	E0122-37-3	-Установка гидрантов пожарных	1	18075,87	36,99	1807	37	392	1,82	2
		шт								
				288	13,5	288	14	130	0,07	-
196	C11011-954	-Указатель пожарного гидранта	1	41285	-	41285	-	-	-	-
		шт								
				-	-	-	-	-	-	-
197	C130809-39	-Фланцы плоские приварные из	5	1320	-	6600	-	-	-	-
		стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 200 мм								
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
198	C130809-36	-Фланцы плоские приварные из	10	572	-	5720	-	-	-	-
		стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Ду 100 мм								
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
199	E0106-1-20	-Упор бетонный	0,784	7390,65	311,32	5794	244	460	2,82	2
		м3								
				441	117,61	346	92	105	0,57	-
200	E0122-38-4	-Врезка в существующую сеть,	1	1487,06	318,13	1487	318	886	2,81	3
		из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 150 мм								
				562,5	119,25	563	119	130	0,59	1
		врезка								
201	E0122-38-5	-Врезка в существующую сеть,	1	2095,11	394,36	2095	394	1144	3,64	4
		из стальных труб, стальных штуцеров /патрубков/ диам. 200 мм								
				731,25	148,5	731	149	130	0,73	1
		врезка								
	ИТОГО		Тенге			1019537	119766			1398
			Тенге			210504	29905			111
	Накладные расходы -		Тенге			271402	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			46538	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			691	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			6513	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			24447	-	-		-
	ИТОГО		Тенге			1369128	-	-		-

РАЗДЕЛ 7. КАНАЛИЗАЦИЯ К1

ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ ТРУБЫ d160

202	E0101-12-8	-Разработка грунта 2 группы в	835,3	23,36	22,08	19512	18443	5541	0,01	7
		отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3								
				1,28	5,56	1069	4643	97	0,02	16
		м3								
203	E0101-162-2-	-Разработка грунта 2 группы	25,83	353,7	-	9138	-	10325	2,27	59
	т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/								
				353,7	-	9138	-	113	-	-
		м3								
204	E0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов	542,82	6,48	6,48	3517	3517	1108	-	-
		бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м								
				-	2,1	-	1142	97	0,01	4
		м3								
205	E0101-166-2-	-Засыпка вручную траншей,	180,94	134,1	-	24264	-	27418	0,97	176
		пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
				134,1	-	24264	-	113	-	-

		м3							
206	Е0101-134-1-	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	542,82	21,55	4,52	1169	2451	8967	0,11	59
				17,03	-	9244	-	97	-	-
		м3								
207	Е0122-11-6	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,38	139706,75	90794,12	53089	34502	33571	286	109
				48375	19582,83	18383	7441	130	84,07	32
		км								
208	Е0122-11-4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 125 мм	0,009	70811,26	30144,88	637	271	568	236	2
				40500	8009,55	365	72	130	31,06	-
		км								
209	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КАЗ ПЛАСТ"	Трубы гофрированные из полипропилена D-200	380	1051,4	-	399534	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
210	ПРАЙС-ЛИСТ ТОО "КАЗ ПЛАСТ"	Трубы гофрированные из полипропилена D-200	9	526,76	-	4741	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
211	Е0123-13-3	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах	8,51	20502,21	2308,84	174474	19648	34856	13,87	118
				2286	864,68	19454	7358	130	4,22	36
		м3								
212	Е0123-13-5	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухихгрунтах	12,99	17854,71	1538,85	231933	19990	37019	9,66	125
				1615,95	576,23	20991	7485	130	2,81	37
		м3								
213	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	8	8060	-	64480	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
214	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный тип Т /С250/ ГОСТ 3634-99	4	13400	-	53600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		комплект								
215	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовойкладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	111,3	245,44	3,82	27317	425	5094	0,21	24
				37,35	1,44	4157	160	118	0,01	1
		м2								
		ВОДОПОНИЖЕНИЕ								
216	Е0101-217-1-	Монтаж всасывающего коллектора	90	154,96	100,95	13947	9085	4684	0,34	31
				46,35	28	4172	2520	70	0,11	10
		м								
217	Е0101-217-2-	Демонтаж всасывающего коллектора	90	92,82	63,34	8354	5700	3047	0,23	21
				29,48	18,88	2653	1699	70	0,08	7
		м								
218	Е0101-215-1-	Гидравлическое погружение и установка легких иглофильтров в грунтах 2 группы с устройством обсыпки, длина иглофильтров до 4 м	4	1376,05	75,71	5504	303	1243	2,55	10
				423	21,04	1692	84	70	0,11	-
		шт								
219	Е0101-216-1-	Извлечение легких иглофильтров длиной до 4 м	4	293,15	191,9	1173	768	409	0,65	3
				101,25	44,82	405	179	70	0,16	1
		шт								
220	С131103-11	Рукава поливочные, d 40 мм	20	583	-	11660	-	-	-	-

	м		-	-	-	-	-	-	-
221 E0123-23-1	-Присоединение канализационных трубопроводов к существующей сети в сухих грунтах	1	3719,35	83,18	3719	83	3726	16,84	17
	врезка		2835	31,5	2835	32	130	0,15	-
ИТОГО		Тенге			1122287	115187			760
		Тенге			118821	32816			144
Накладные расходы -		Тенге			177577	-	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			70207	-	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			7784	-	-		-
ИТОГО		Тенге			1377856	-	-		-

Трансформаторная подстанция

Трансформаторная подстанция (ТП 407-3-517.88) Земляные работы

222 E0101-13-2	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	104	28,89	27,85	3004	2896	956	0,01	1
	м3		1,04	8,44	108	877	97	0,03	3
223 E0101-162-2	-Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	8	294,75	-	2358	-	2665	1,89	15
	м3		294,75	-	2358	-	113	-	-
224 E0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	65	6,48	6,48	421	421	133	-	-
	м3		-	2,1	-	137	97	0,01	1
225 E0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	26	134,1	-	3487	-	3940	0,97	25
	м3		134,1	-	3487	-	113	-	-
226 E0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	65	21,55	4,52	1400	294	1074	0,11	7
	м3		17,03	-	1107	-	97	-	-
ИТОГО		Тенге			10670	3611			48
		Тенге			7060	1014			4
Накладные расходы -		Тенге			8767	-	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			1166	-	-		-
ИТОГО		Тенге			20603	-	-		-

РАЗДЕЛ 9. Фундаменты

227 E0111-13-3	-Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщ100мм	23	1338,19	49,1	30778	1129	2774	0,53	12
	м2		79,66	18,4	1832	423	123	0,09	2

228	Е0106-1-16	-Устройство фундаментных плит железобетонных плоских В15	5,2	5977,83	196,62	31085	1022	1892	1,79	9
		м3		272,25	74,27	1416	386	105	0,36	2
229	Е0107-42-1	-Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	12	339,77	172,69	4077	2072	2293	0,48	6
		шт		76,28	60,21	915	723	140	0,24	3
230	Е0107-42-2	-Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	29	484,64	243,37	14055	7058	7794	0,67	19
		шт		106,88	85,08	3100	2467	140	0,34	10
231	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные для стен подвала объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона М-100	1,75	13300	-	23302	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
232	С143003-17 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные для стен подвала объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона М-100	11,77	8872	-	104459	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
233	Е0106-13-1	-Устройство монолитных заделок м/у блоками из бетона В7,5	4,6	7350,13	86,6	33811	398	2527	3,06	14
		м3		490,5	32,72	2256	151	105	0,16	1
234	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	23,79	131	-	3117	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
235	Е0108-4-1	-Гидроизоляция горизонтальная цементная с жидким стеклом стен, фундаментов	17,3	208,87	4,19	3613	72	1217	0,38	7
		м2		58,05	1,58	1004	27	118	0,01	-
236	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	119,16	245,44	3,82	29247	455	5454	0,21	25
		м2		37,35	1,44	4451	172	118	0,01	1
237	Е0134-101-1	-Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,004	230067,38	-	920	-	121	175	1
		кан.-км		27450	-	110	-	110	-	-
238	Е0134-101-2	-Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными более 2-х отверстий	0,0725	228042,38	-	16524	-	2027	163	12
		кан.-км		25425	-	1842	-	110	-	-
239	Е0108-12-1	-Армирование кладки стен и других конструкций	0,0403	72779,65	422,15	2934	17	400	56,4	2
		т		8257,5	157,5	333	6	118	0,77	-
		Подпольные каналы								
240	Е0106-13-1	-Устройство бетонных стен подвалов	14	7350,13	86,6	102902	1212	7691	3,06	43
		м3		490,5	32,72	6867	458	105	0,16	2
241	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	14,28	131	-	1871	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
242	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности	23	245,44	3,82	5645	88	1053	0,21	5
				37,35	1,44	859	33	118	0,01	-

	бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2								
243	E0106-11-7 -Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,0598	93997,62	304,24	5618	18	2083	198	12
	1т		33075	114,75	1977	7	105	0,56	-
244	E0106-11-8 -Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,2883	70437,87	304,24	20309	88	2964	58	17
	1т		9675	114,75	2790	33	105	0,56	-
245	E0106-11-9 -Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,2076	64092,87	304,24	13303	63	751	20	4
	1т		3330	114,75	691	24	105	0,56	-
246	E0107-14-1 -Укладка плит покрытий площадью до 1 м2, при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	61	111,89	37,48	6825	2286	6457	0,41	25
	шт		64,8	10,81	3953	659	140	0,04	3
247	C143018-23 -Стоимость плит ПК1 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	0,915	21700	-	19856	-	-	-	-
	м3		-	-	-	-	-	-	-
248	C12041-7 -Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	0,0341	45300	-	1545	-	-	-	-
	т		-	-	-	-	-	-	-
249	Ц0108-407-8-Трубы стальные по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 50 мм	4,14	57,4	6	238	25	157	0,24	1
	м		38,5	1,3	159	5	95	0,01	-
250	E0122-12-1 -Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм	0,0041	112748,86	16526,11	467	68	143	116	-
	км		20295	6243,75	84	26	130	30,49	-
251	E0134-101-1-Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,0018	230067,38	-	414	-	54	175	-
	кан.-км		27450	-	49	-	110	-	-
	ИТОГО	Тенге			476913	16074			214
		Тенге			34688	5601			24
	Накладные расходы -	Тенге			157	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге			47695	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			31462	-	-		-
	ИТОГО	Тенге			556250	-	-		-

РАЗДЕЛ 10. Стены

252	E0108-6-1 -Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	23,83	6139,64	335,84	146308	8003	23220	4,54	108

		м3		699,75	126	1667	3003	118	0,61	15
253	E0108-6-2	-Кладка стен наружных простых при высоте этажа свыше 4 м	2,38	6066,94	281,14	1443	669	2212	4,42	11
		м3		681,75	105,75	1623	252	118	0,51	1
254	E0108-11-1	-Расшивка швов кладки из кирпича	68,97	-38,93	-	-2685	-	-3168	-0,22	-15
		м2		-38,93	-	-2685	-	118	-	-
255	E0108-6-7	-Кладка стен внутренних при высоте этажа до 4 м	8,83	6122,46	337,41	54061	2979	8299	4,38	39
		м3		670,5	126	5921	1113	118	0,62	5
256	E0108-35-1	-Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки	132	125,15	0,62	16520	82	10760	0,43	57
		м2		68,85	0,23	9088	30	118	-	-
257	E0107-44-10	-Укладка перемычек масса до 0,3 т	32	103,63	66,43	3316	2126	2137	0,15	5
		шт		23,85	23,85	763	763	140	0,11	3
258	C143015-64	-Перемычки из тяжелого бетона класса В15	0,9	25600	-	23040	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
259	E0107-18-5	-Установка панелей перегородок одноэтажных зданий, устанавливаемых вертикально, площадь панелей до 2 м2	2	712,66	252,43	1425	505	1236	2,15	4
				369	72,42	738	145	140	0,28	1
		шт								
260	C143016-9	-Элементы внутренних стен без вентиляционных, дымовентиляционных и дымовых каналов и перегородки плоские толщиной 8 см	0,086	1060	-	91	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
	ИТОГО		Тенге			256516	14364			209
			Тенге			32123	5305			25
	Накладные расходы -		Тенге			44695	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			18073	-	-		-
	ИТОГО		Тенге			319284	-	-		-

РАЗДЕЛ 11. Перекрытие и покрытие

261	E0107-65-1	-Устройство покрытий из плит асбестоцементных в промышленных производственных зданиях	9,6	381,91	96,39	3666	925	1536	0,5	5
				82,8	31,5	795	302	140	0,14	1
		м2								
262	C11011-367	-Листы асбестоцементные плоские с гладкой поверхностью непрессованные толщиной 10 мм	9,6	476	-	4570	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
263	E0109-24-1	-Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м	0,196	13864,97	4022,39	2717	788	1792	56,5	11
				9090	1071,86	1781	210	90	3,81	1
		т								
264	C12021-41	-Конструкции стальные из одного профиля	0,196	147100	-	28832	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
265	E0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	5,7	21,8	0,05	124	-	30	0,03	-
				5,81	0,02	33	-	90	-	-
		м2								

266	E0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	5,7	20,36	0,02	116	-	21	0,02	-
		м2		4,16	-	24	-	90	-	-
267	E0107-45-6	-Установка панелей с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	8	1415,05	373,54	11320	2988	6729	2,66	21
		шт		465,75	135,07	3726	1081	140	0,61	5
268	C143017-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	56,96	3080	-	175437	-	-	-	-
		м2		-	-	-	-	-	-	-
269	E0107-20-3	-Установка стальных крепежных элементов, монтажных изделий массой до 20 кг	0,072	175710,1	1826,1	12646	131	886	42,7	3
		т		8100	690,75	583	50	140	3,37	-
	ИТОГО		Тенге			239428	4834			40
			Тенге			6942	1643			7
	Накладные расходы -		Тенге			9202	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			13025	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			1792	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			2000	-	-		-
	ИТОГО		Тенге			265448	-	-		-

РАЗДЕЛ 12. ПРОЕМЫ

270	E0110-23-1	-Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	2,4	398,48	102,53	956	246	539	0,9	2
		м2		151,65	35,67	364	86	120	0,14	-
271	E0110-23-2	-Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема более 3 м2	4,52	323,86	83,13	1464	376	911	0,8	4
		м2		138,83	29,17	628	132	120	0,12	1
272	C12063-2	-Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-10ПЩ; ДН 24-10ПЩ	2,4	4810	-	11544	-	-	-	-
		м2		-	-	-	-	-	-	-
273	C12063-7	-Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-19ПЩ; ДН 24-19ПЩ	4,52	6010	-	27165	-	-	-	-
		м2		-	-	-	-	-	-	-
274	C11011-790	-Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	2	1960	-	3920	-	-	-	-
		комплект		-	-	-	-	-	-	-
275	C11011-788	-Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание	2	2980	-	5960	-	-	-	-
		комплект		-	-	-	-	-	-	-
276	E0120-11-1	-Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2	3	789,15	16,15	2367	48	708	1,07	3
				177,75	6,75	533	20	129	0,03	-

277	E0120-11-3	-Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 1,5 м2	шт	4	1004,17	35,42	401	142	1475	1,66	7
					274,5	13,5	1098	54	128	0,07	-
278	E0120-11-4	-Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 2,5 м2	шт	4	1158,94	46,19	4636	185	1878	2,12	8
					348,75	18	1395	72	128	0,08	-
279	E0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	шт	6,26	21,8	0,05	137	-	33	0,03	-
					5,81	0,02	36	-	90	-	-
280	E0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	6,26	20,36	0,02	128	-	23	0,02	-
					4,16	-	26	-	90	-	-
	ИТОГО			Тенге			62293	997			24
				Тенге			4080	364			2
	Накладные расходы -			Тенге			1507	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -			Тенге			3167	-	-		-
	Накладные расходы -			Тенге			4061	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -			Тенге			905	-	-		-
	ИТОГО			Тенге			71933	-	-		-

РАЗДЕЛ 13. Отделочные работы

Внутренняя отделка

281	E0115-64-1	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором стен	м2	187,76	98,69	1,19	18530	223	11977	0,37	69
					60,3	0,45	11322	84	105	-	-
282	E0115-64-2	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ цементно-известковым раствором потолка	м2	46,07	116,15	1,42	5351	65	3477	0,45	21
					71,33	0,54	3286	25	105	-	-
283	E0115-152-1	-Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	м2	258,11	17,43	0,12	4498	31	3735	0,09	24
					13,73	0,05	3544	13	105	-	-

Наружняя отделка

284	E0115-51-1	-Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	м2	133,65	228,04	1,96	30477	262	15345	0,61	82
					108,9	0,45	14554	60	105	0,03	4
285	E0115-155-1	-Окраска фасадов с лесов с подготовкой поверхности известковая	м2	124,61	13,73	0,9	1711	112	1311	0,06	7
					9,68	0,34	1206	42	105	-	-
286	E0115-157-3	-Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности цементная	м2	9,04	42,61	0,85	385	8	102	0,06	1
					10,44	0,32	94	3	105	-	-
287	E0108-35-1	-Установка и разборка инвентарных лесов наружных высотой до 16 м трубчатых для кладки и облицовки	м2	124,61	125,15	0,62	15595	77	10158	0,43	54
					68,85	0,23	8579	29	118	-	-

	ИТОГО	Тенге			76548	779			258
		Тенге			42586	256			4
	Накладные расходы -	Тенге			46104	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7359	-	-		-
	ИТОГО	Тенге			130011	-	-		-

Мазутная насосная
Общестроительные работы

РАЗДЕЛ 14. Стены

288	E0108-6-1	-Кладка стен наружных простых при высоте этажа до 4 м	49,47	2434,64	335,84	120436	16613	48201	4,54	225
		м3		699,75	126	34615	6233	118	0,61	30
289	C143006-8 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250x120x65 мм, М-125	18,8	13400	-	251889	-	-	-	-
		1000шт		-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО	Тенге				372325	16613			225
		Тенге				34615	6233			30
	Накладные расходы -	Тенге				48201	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				25232	-	-		-
	ИТОГО	Тенге				445757	-	-		-

РАЗДЕЛ 15. Перекрытия

290	E0107-37-1	-Укладка плит перекрытий	3,96	1774,36	674,27	7026	2670	1883	1,54	6
		м3		256,5	83,19	1016	329	140	0,3	1
291	C143017-51	-Плиты перекрытий плоские из тяжелого бетона, а также легких бетонов плотностью 1600 кг/м3 и более /ГОСТ 27108-86/, толщина 16 см, нормативная нагрузка 1000 кг/м2	18	2580	-	46440	-	-	-	-
		м2		-	-	-	-	-	-	-
		Перемычки								
292	E0106-18-9	-Устройство перемычек	0,351	12386,9	367,51	4348	129	863	13,1	5
		м3		2202,75	138,83	773	49	105	0,68	-
293	C12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0131	52400	-	687	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО	Тенге				58501	2799			11

		Тенге			1789	378			1
	Накладные расходы -	Тенге			2746	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3675	-	-		-
	ИТОГО	Тенге			64922	-	-		-
	РАЗДЕЛ 16. Проемы								
294	E0110-23-2 -Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема более 3 м2	3,15	323,86	83,13	1020	262	635	0,8	3
	м2		138,83	29,17	437	92	120	0,12	-
295	C12063-10 -Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-15АП; ДН 24-15АП	3,15	5090	-	16034	-	-	-	-
	м2		-	-	-	-	-	-	-
296	E0110-91-1 -Установка оконных блоков из ПХВ профилей глухих площадью проема до 2 м2	3,9	498,09	19,17	1943	75	1110	1,38	5
	м2		230,97	6,18	901	24	120	0,03	-
297	C12061-15 -Блоки оконные двустворные со спаренными створками и форточкой ОС 15-13,5; ОС 15-15 для жилья	3,9	4860	-	18954	-	-	-	-
	м2		-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО	Тенге			37950	337			8
		Тенге			1338	116			-
	Накладные расходы -	Тенге			1745	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2382	-	-		-
	ИТОГО	Тенге			42077	-	-		-
	РАЗДЕЛ 17. Внутренняя отделка								
	Полы								
298	E0111-11-5 -Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм	15,6	414,35	13,43	6464	210	1375	0,45	7
	м2		66,6	5,04	1039	79	123	0,02	-
	Стены								
299	E0115-61-3 -Оштукатуривание улучшенное поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	37,67	284,02	4,07	10699	153	5405	0,74	28
	м2		135,68	0,97	5111	37	105	0,05	2
	ИТОГО	Тенге			17163	363			35
		Тенге			6150	115			2
	Накладные расходы -	Тенге			6780	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1437	-	-		-
	ИТОГО	Тенге			25379	-	-		-
	РАЗДЕЛ 18. Кровля								
300	E0112-14-2 -Утепление покрытий /монолитное и засыпка/ керамзитом	4,06	4882,12	245,72	19821	998	2294	2,71	11
			382,5	92,25	1553	375	119	0,45	2

301	E0112-15-1 -Устройство оклеечной пароизоляции в один слой	м3	26,3	207,95	1,19	546	31	859	0,16	4
				27	0,45	710	12	119	-	-
302	E0111-11-1 -Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	м2	26,3	203,08	9,95	5341	262	1810	0,36	9
				52,2	3,74	1373	98	123	0,02	-
303	E0112-1-2 -Устройство кровель скатных из трех слоев кровельных рулонных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике	м2	26,3	794,36	7,62	20892	200	1350	0,24	6
				40,28	2,86	1059	75	119	0,01	-
304	E0112-1-1 -Устройство кровель скатных из трех слоев кровельных рулонных материалов на битумной мастике	м2	26,3	642,11	4,54	16887	119	863	0,15	4
				25,88	1,71	681	45	119	0,01	-
305	E0112-7-6 -Устройство покрытия слуховыхокон металлочерепицей	м2	26,3	339,84	8,2	8938	216	7490	1,48	39
				236,25	3,08	6213	81	119	0,02	-
306	C11011-864 -Сталь листовая оцинкованная, толщиной 0,7 мм	т	0,0728	67180	-	4888	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО		Тенге			82237	1826			73
			Тенге			11589	686			3
	Накладные расходы -		Тенге			14666	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			5814	-	-		-
	ИТОГО		Тенге			102717	-	-		-

РАЗДЕЛ 19. Наружная отделка

307	E0115-51-1 -Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	м2	70,98	228,04	1,96	16186	139	8150	0,61	43
				108,9	0,45	7730	32	105	0,03	2
308	E0115-51-1 -Улучшенная штукатурка цоколя цементно-известковым раствором	м2	3,04	228,04	1,96	694	6	349	0,61	2
				108,9	0,45	331	1	105	0,03	-
	ИТОГО		Тенге			16880	145			45
			Тенге			8061	33			2
	Накладные расходы -		Тенге			8499	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			1523	-	-		-
	ИТОГО		Тенге			26902	-	-		-

Вертикальная планировка и озеленение

РАЗДЕЛ 20. ОГРАЖДЕНИЕ

309	E0107-24-11-Установка оград металлических по железобетонным столбам без цоколя из сетчатых панелей	134,15	506,61	240,24	67962	32228	59184	1,42	190
			249,75	65,38	33504	8771	140	0,24	32

		высотой до 1,7 м м							
310	С143001-7 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 м3	11,76	6586 -	- -	77451 -	- -	- -	- -	- -
311	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента м3	0,1623	131 -	- -	21 -	- -	- -	- -	- -
312	Е0111-13-3	-Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом м2	26,25	669,1 39,83	24,55 9,2	17564 1046	644 241	1583 123	0,26 0,04	7 1
313	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	117,6	245,44 37,35	3,82 1,44	28864 4392	449 169	5383 118	0,21 0,01	25 1
314	С130806-77 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 5,0 мм м	273	636 -	- -	173628 -	- -	- -	- -	- -
315	С11041-83	-Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/ т	0,0276	46400 -	- -	1281 -	- -	- -	- -	- -
316	С11011-414 7	-Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали толщиной 4 мм ГОСТ 16523-97 (ГОСТ 19903-74) т	0,0437	48215 -	- -	2107 -	- -	- -	- -	- -
317	С12021-268	-Сварная решетка ограждения (ПМ-1;ПМ-2;ПМ3;ПМ4) т	3,71	134000 -	- -	496962 -	- -	- -	- -	- -
318	С11011-755	-Сетка плетеная с квадратными ячейками из оцинкованной проволоки, d 1,2 мм м2	436,05	353 -	- -	153926 -	- -	- -	- -	- -
	ИТОГО		Тенге ---- Тенге			1019765 38942	33321 9182			222 34
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			77	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			66150	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			24716	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			29818	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			10418	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			126	-	-		-
	ИТОГО		Тенге			1151070	-	-		-
	ИТОГО		Тенге ---- Тенге			15115050 1067621	616937 177347			6733 739
	Стоимость оборудования -		Тенге			3354593	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			4641	-	-		-

Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	19261	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	109304	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	466433	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	267161	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	251917	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	4752	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	25620	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	24573	-	-	-
ИТОГО	Тенге	17272455	-	-	-
Временные здания и сооружения 3,6%	Тенге	501043	-	-	-
Итого	Тенге	17773498	-	-	-
Доп.затраты в зимнее время 2,34%	Тенге	337402	-	-	-
Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	144189	-	-	-
Затраты на доп.отпуска 0,4%	Тенге	57676	-	-	-
Итого в ценах 2001 года	Тенге	18312765	-	-	-
Итого в ценах 2014 года с К-2,39	Тенге	43767508	-	-	-
Налоги, сборы и обяз.платежи 2%	Тенге	875350	-	-	-
Итого	Тенге	44642858	-	-	-
НДС 12%	Тенге	5357142	-	-	-
Всего	Тенге	50000000	-	-	-

Генподрядчик: _____

ЖШС «Бурводстрой»

Субподрядчик: _____

Директор кооперативы «САПАҚ»

Счет-фактура № 00000000005 от 20.04.15 (1)

Поставщик: Производственный кооператив "Сапак"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 940340001162, пос Шиили, ул Казыбек би 35, свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС: Серия 33001 № 0004228 от 29.09.12 (2)

ИИК поставщика: KZ548560000003190612 в АО "БанкЦентрКредит", , БИК KCJBKZKX (2а)

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор б/н от 10 04 15 г. (2б)

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет (3)

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): г.Кызылорда, п. Тасбугет ул Шукурова 22 (4)

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности: Без доверенности

Способ отправления: (5)

Товарно-транспортная накладная: (6)

Грузоотправитель: Производственный кооператив "Сапак" БИН: 940340001162, пос Шиили, ул Казыбек би 35 (7)

(БИН, наименование и адрес места нахождения)

Грузополучатель: Товарищество с ограниченной ответственностью "Бурводстрой " БИН: 020140006243, г.Кызылорда, п. Тасбугет ул Шукурова 22 (8)

(БИН, наименование и адрес места нахождения)

Получатель: Товарищество с ограниченной ответственностью "Бурводстрой " (9)

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 020140006243, г.Кызылорда, п. Тасбугет ул Шукурова 22 (10)

ИИК получателя: KZ488560000000052285 в АО "БанкЦентрКредит", , БИК KCJBKZKX (10а)

(10б)

№ п/п	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена тенге	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	Строительство автономно - блочный модульной котельной мощностью 15 г.кал/час, в районе "Ипподром"	усл	1	86 597 035,71	86 597 035,71	12%	10 391 644,29	96 988 680,00		
Всего по счету:					**86 597 035,71**		**10 391 644,29**	**96 988 680,00**		

Директор: Садыков С. Т.

(Ф.И.О., подпись)

Гл.бухгалтер: Алмаганбетова У.

(Ф.И.О., подпись)

МП

ЕНДІРІСТІК КООПЕРАТИВІ «САПАК»

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

Бухгалтер

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати не действительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю; копия (второй экземпляр) - поставщику

Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	Товарищество с ограниченной ответственностью "Бурводстрой ", г.Кызылорда, п. Тасбугет ул Шукурова 22 *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	020140006243
Исполнитель	Производственный кооператив "Сапак", пос Шиили, ул Казыбек би 35 *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	940340001162

Договор (контракт) Без договора

Номер документа	Дата составления	Отчетный период	
		с	по
00000000005	20.04.2015		

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг)	Сведения о наличии отчета о маркетинговых исследованиях, консультационных и прочих услуг (дата, номер, количество страниц)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
				количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7
1	Строительство автономно - блочный модульной котельной мощностью 15 г.кал/час, в районе "Ипподром"		усл	1	96 988 680.00	96 988 680,00
			Итого	1	x	96 988 680,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации

Сдал (Исполнитель) _____ Принял (Заказчик) _____

должность *подпись* *расшифровка подписи* *должность* *подпись* *расшифровка подписи*

М.П. М.П.

Генподрядчик: ТОО «Бурводстрой»
Субподрядчик: ПК «Сапак»

Наименование обьекта: Строительство автономно-блочной модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром

Договор № 6/и от 10 апреля 2015г.

СПРАВКА

О стоимости выполненных работ за апрель месяц 2015г.

Тыс. тенге

Наименование строительства, объектов и работ	Сметная стоимость в тенге		Сметная стоимость по договору в текущих ценах, в тенге		Выполнено с начала года строительства, в тенге		Выполнено за отчет период, в тенге	
	В рыночных ценах	В базисных ценах	В рыночных ценах	В базисных ценах	В рыночных ценах	В базисных ценах	В рыночных ценах	В баз цен
«Строительство автономно-блочной модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподрома	**242795,46**	**88925,121**	**242795,46**	**88925,121**	**96988,680**	**35522,617**	**96988,680**	**355**
ИТОГО	**242795,46**	**88925,121**	**242795,46**	**88925,121**	**96988,680**	**35522,617**	**96988,680**	**355**

Генподрядчик:

Субподрядчик:

Генподрядчик: ТОО «Бурводстрой»

Субподрядчик: ПК «Сапак»

Наименование объекта: «Строительство автономно-блочной модульной котельной мощностью 15 Гкал/час в районе Ипподром»

Договор № 5/и от 10 апреля 2015г.

АКТ

ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ

ЗА АПРЕЛЬ 2015 года.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей, рабочих, обслуживающих машины: на единицу	Затраты труда: всего
				ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					Котельная Общестроительные работы Исключить из формы за декабрь 2013 года					
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы								
1	E0101-12-8	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3 м3	860,64	-23,36	-22,08	-20104	-19002	-5709	-0,01	-8
				-1,28	-5,56	-1102	-4784	97	-0,02	-17
2	E0101-163-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ м3	64,78	-423,9	-	-27460	-	-31030	-2,8	-181
				-423,9	-	-27460	-	113	-	-
3	E0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м м3	362,89	-6,48	-6,48	-2351	-2351	-740	-	-
				-	-2,1	-	-763	97	-0,01	-3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Фундаменты ФЛ и фундаментные балки 2БФ6-10 и 3БФ6-11								
10	Е0107-1-15	-Укладка фундаментных балок длиной до 6 м	9	-1244,12	-328,93	-11197	-2960	-9643	-3,75	-34
		шт		-650,25	-115,04	-5852	-1035	140	-0,46	-4
11	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	3,84	-19400	-	-74496	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
12	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	3,9	-131	-	-511	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
		Фундаменты ФБС								
13	Е0107-42-2	-Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	7	-484,64	-243,37	-3392	-1704	-1881	-0,67	-5
		шт		-106,88	-85,08	-748	-596	140	-0,34	-2
14	С143003-17 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	2,84	-8872	-	-25214	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
15	Е0107-42-1	-Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	16	-339,77	-172,69	-5436	-2763	-3057	-0,48	-8
		шт		-76,28	-60,21	-1220	-963	140	-0,24	-4
16	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	2,18	-13300	-	-29047	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
17	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	5,1	-131	-	-668	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
		Монолитные участки								
18	Е0106-1-16	-Устройство монолитного участка между ФЛ бетон В15	0,36	-7367,15	-196,62	-2652	-71	-131	-1,79	-1
		м3		-272,25	-74,27	-98	-27	105	-0,36	-
19	С12041-89 Изм. и	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из	0,0015	-50800	-	-76	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004									
		Монолитный фундамент ФМ-2-2шт								
30	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	0,8	-6333,67	-66,01	-5067	-53	-185	-1,35	-1
		м3		-195,75	-24,93	-157	-20	105	-0,12	-
31	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	3,24	-8820,49	-112,36	-28578	-364	-3620	-6,34	-21
		м3		-1021,5	-42,44	-3310	-138	105	-0,21	-1
32	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	4,1	-131	-	-538	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
33	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0163	-65900	-	-1075	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
34	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0047	-65000	-	-306	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
35	Е0106-11-1	-Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,033	-172357,31	-536,06	-5695	-18	-1654	-289	-10
		1т		-47475	-202,5	-1569	-7	105	-0,99	-
		Сетка С-3 и С-7								
36	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0827	-65900	-	-5453	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
		Монолитный фундамент ФМ-3-1шт								
37	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	0,3	-6333,67	-66,01	-1900	-20	-70	-1,35	-
		м3		-195,75	-24,93	-59	-7	105	-0,12	-
38	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	1,48	-8820,49	-112,36	-13054	-166	-1653	-6,34	-9
		м3		-1021,5	-42,44	-1512	-63	105	-0,21	-
39	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости	1,81	-131	-	-237	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	мм т		-	-	-	-	-	-	-
49	Е0106-11-1	-Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой 1т	0,0165	-172357,31 -47475	-536,06 -202,5	-2847 -784	-9 -3	-827 105	-289 -0,99	-5 -
		Сетка С-9 и С-13								
50	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм т	0,0147	-65900 -	- -	-969 -	- -	- -	- -	- -
		Монолитный фундамент ФМ-5-2шт								
51	Е0106-1-2	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны м3	0,58	-8450,06 -695,25	-98,32 -37,15	-4901 -403	-57 -22	-446 105	-4,41 -0,18	-3 -
52	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	0,5887	-131 -	- -	-77 -	- -	- -	- -	- -
		Боковая гидроизоляция								
53	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен,фундаментов м2	154,55	-245,44 -37,35	-3,82 -1,44	-37932 -5772	-590 -223	-7074 118	-0,21 -0,01	-33 -1
		Горизонтальная гидроизоляция								
54	Е0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов м2	22,98	-701,66 -31,5	-11,21 -4,21	-16121 -724	-258 -97	-968 118	-0,2 -0,02	-5 -
55	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	22,98	-203,08 -52,2	-9,95 -3,74	-4666 -1199	-229 -86	-1581 123	-0,36 -0,02	-8 -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге Тенге			-452024 -37281	-17069 -5701			-227 -23
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-452024	-	-		-
		Материалы -	Тенге			-73966	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-42982	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-23334	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			-300375	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-51371	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		подготовки								
		м3		-195,75	-24,93	-149	-19	105	-0,12	-
64	Е0106-3-4	-Устройство железобетонных фундаментов общего назначения	8,4	-8411,35	-257,71	-70655	-2165	-6405	-4,05	-34
		объемом до 5 м3 под оборудование		-634,5	-91,69	-5330	-770	105	-0,4	-3
		м3								
65	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий	9,3	-131	-	-1218	-	-	-	-
		цемент		-	-	-	-	-	-	-
		м3								
Сетка С2-2 шт; С14-2 шт; С4-2 шт										
66	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,1428	-67700	-	-9665	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
		Фундамент под дымосос ФОМ-3 - 2 шт								
67	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	0,26	-6443,82	-66,01	-1675	-17	-60	-1,35	-
		м3		-195,75	-24,93	-51	-6	105	-0,12	-
68	Е0106-3-4	-Устройство железобетонных фундаментов общего назначения	2,76	-8411,35	-257,71	-23215	-711	-2104	-4,05	-11
		объемом до 5 м3 под оборудование		-634,5	-91,69	-1751	-253	105	-0,4	-1
		м3								
69	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий	3,07	-131	-	-402	-	-	-	-
		цемент		-	-	-	-	-	-	-
		м3								
70	Е0106-3-8	-Дополнительные затраты на устройство сложных фундаментов	2,76	-693,3	-67,04	-1914	-185	-950	-1,75	-5
				-306	-21,76	-845	-60	105	-0,1	-
		м3								
Сетка 5 -2 шт; С6 -2 шт										
71	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,06	-67700	-	-4065	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
72	С12041-73 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК	-Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,0028	-65900	-	-185	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
83	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	2,86	-131	-	-375	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
84	Е0106-11-9	-Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,0357	-64092,87	-304,24	-2288	-11	-129	-20	-1
		1т		-3330	-114,75	-119	-4	105	-0,56	-
85	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	0,9	-245,44	-3,82	-221	-3	-41	-0,21	-
		м2		-37,35	-1,44	-34	-1	118	-0,01	-
		Фундамент под резервуары ФОМ-6 2шт								
86	Е0111-2-1	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев песчаных	0,392	-1257,65	-	-493	-	-230	-2,99	-1
		м3		-477	-	-187	-	123	-	-
87	Е0106-1-15	-Устройство фундаментных плит бетонных плоских	1,72	-7057,94	-100,65	-12140	-173	-333	-0,97	-2
		м3		-146,25	-38,03	-252	-65	105	-0,19	-
88	Е0106-11-9	-Установка закладных деталей весом более 20 кг	0,1452	-64092,87	-304,24	-9306	-44	-525	-20	-3
		1т		-3330	-114,75	-484	-17	105	-0,56	-
89	Е0107-42-1	-Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	20	-339,77	-172,69	-6795	-3454	-3822	-0,48	-10
		шт		-76,28	-60,21	-1526	-1204	140	-0,24	-5
90	Е0107-42-4	-Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т	8	-1062,82	-598,4	-8503	-4787	-4589	-1,18	-9
		шт		-195,53	-214,16	-1564	-1713	140	-0,91	-7
91	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона: В7,5 /М-100/	3,82	-13300	-	-50806	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
92	С143003-21	-Блоки бетонные стен подвалов /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона В7,5 /М-100/	6,52	-12300	-	-80196	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
93	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	12,24	-131	-	-1604	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
94	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	21,96	-245,44	-3,82	-5390	-84	-1005	-0,21	-5
		м2		-37,35	-1,44	-820	-32	118	-0,01	-
		Каналы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2								
						Мазутная насосная Общестроительные работы				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			-763770	-28427			-346
			Тенге			-57271	-10047			-42
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-748155	-	-		-
		Материалы -	Тенге			-150176	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-67309	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-59449	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			-452848	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-75902	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-38
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-11385	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-49443	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-873500	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-426
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-78694	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-15615	-	-		-
		Материалы -	Тенге			-6	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-10	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-15593	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-9	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-1	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-937	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			-16561	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-11	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			-890062	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-426
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-78706	-		-
		РАЗДЕЛ 4. Земляные работы								
108	E0101-13-2	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 в траншеях с откосами м3	56,9	-34,66	-33,42	-1972	-1901	-628	-0,01	-
	т.ч. п-3.37 к=1,2			-1,25	-10,12	-71	-576	97	-0,04	-2
109	E0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ м3	1,76	-262,72	-	-462	-	-522	-1,85	-3
	т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2			-262,72	-	-462	-	113	-	-
110	E0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59	43,88	-6,48	-6,48	-284	-284	-90	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
118	Е0107-42-1	-Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т	16	-339,77	-172,69	-5436	-2763	-3057	-0,48	-8
		шт		-76,28	-60,21	-1220	-963	140	-0,24	-4
119	Е0107-42-2	-Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	6	-484,64	-243,37	-2908	-1460	-1612	-0,67	-4
		шт		-106,88	-85,08	-641	-510	140	-0,34	-2
120	Е0107-42-3	-Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т	4	-731,15	-389,08	-2925	-1556	-1629	-0,94	-4
		шт		-153,9	-136,92	-616	-548	140	-0,55	-2
121	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные для стен подвала объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона М-100	4,18	-13300	-	-55541	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
122	С143003-21 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона класса В7,5 /М-100/	2,3	-8872	-	-20441	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
123	Е0106-1-1	-Заделки монолитные	1,01	-6443,83	-66,01	-6508	-67	-234	-1,35	-1
		м3		-195,75	-24,93	-198	-25	105	-0,12	-
124	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	1,03	-131	-	-134	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
		Фундамент под оборудование ФО-1								
125	Е0111-2-3	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев гравийных	1,95	-1291,08	-	-2518	-	-1139	-3,1	-6
		м3		-474,75	-	-926	-	123	-	-
126	Е0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов	0,2086	-40097,59	-339,59	-8366	-71	-39	-0,58	-
		т		-	-140,94	-	-29	133	-0,58	-
127	Е0106-3-1	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	1,95	-7755,97	-260,48	-15124	-508	-1441	-3,94	-8
		м3		-614,25	-89,46	-1198	-174	105	-0,35	-1
128	С12041-23 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,012	-53000	-	-634	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			-9178	-1318			-4
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-13093	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-10496	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-11397	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-1710	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-1469	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-25959	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-58
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-12205	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			-25959	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-58
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-12205	-		-
		РАЗДЕЛ 7. Фундаменты								
134	Е0111-13-3	-Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщ100мм м2	23	-1367,61	-54,62	-31455	-1256	-3606	-0,53	-12
				-103,56	-23,92	-2382	-550	123	-0,09	-2
135	Е0106-1-16	-Устройство фундаментных плит железобетонных плоских В15 м3	5,2	-7471,11	-218,9	-38850	-1138	-2460	-1,79	-9
				-353,93	-96,55	-1840	-502	105	-0,36	-2
136	Е0107-42-1	-Установка блоков стен подвалов массой до 0,5 т шт	12	-380,72	-190,75	-4569	-2289	-2981	-0,48	-6
				-99,16	-78,27	-1190	-939	140	-0,24	-3
137	Е0107-42-2	-Установка блоков стен подвалов массой до 1 т шт	29	-542,23	-268,9	-15725	-7798	-10132	-0,67	-19
				-138,94	-110,6	-4029	-3208	140	-0,34	-10
138	С143003-13 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные для стен подвала объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона М-100 м3	1,75	-13300	-	-23302	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
139	С143003-17 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки бетонные для стен подвала объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона М-100 м3	11,77	-8872	-	-104459	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
140	Е0106-13-1	-Устройство монолитных заделок м/у блоками из бетона В7,5 м3	4,6	-7507,1	-96,42	-34533	-444	-3285	-3,06	-14
				-637,65	-42,54	-2933	-196	105	-0,16	-1
141	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	23,79	-131	-	-3117	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	м3		-	-	-	-	-	-	-
155	С12041-7 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм т	0,0341	-45300 -	- -	-1545 -	- -	- -	- -	- -
156	Ц0108-407-8	-Трубы стальные по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола, диаметр до 50 мм м	4,14	-69,34 -50,05	-6,39 -1,69	-287 -207	-26 -7	-203 95	-0,24 -0,01	-1 -
157	Е0122-12-1	-Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой изоляции на стальные трубопроводы диам. 50 мм км	0,0041	-120710,48 -26383,5	-18399,23 -8116,87	-500 -109	-76 -34	-186 130	-116 -30,49	- -
158	Е0134-101-1	-Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий кан.-км	0,0018	-238302,38 -35685	- -	-429 -64	- -	-71 110	-175 -	- -

Благоустройство
Вертикальная планировка и озеленение

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге	-496225	-17754			-214
	Тенге	-45095	-7281			-24
Стоимость монтажных работ -	Тенге	-287	-	-		-
Материалы -	Тенге	-53	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	-214	-		-
Накладные расходы -	Тенге	-203	-	-		-
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	-31	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	-29	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге	-520	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		-1
Сметная заработная плата -	Тенге	-	-245	-		-
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	-495938	-	-		-
Материалы -	Тенге	-114953	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	-52161	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	-1545	-	-		-
Местные материалы -	Тенге	-316825	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			-1315654	-1310849			-33
			Тенге			-4805	-269816			-5120
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-1315654	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-274621	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-273544	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-137
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-41032	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-95352	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-1684551	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-5290
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-315653	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			-1684551	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-5290
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-315653	-		-
		РАЗДЕЛ 9. ОГРАЖДЕНИЕ								
		СЕТЧАТАЯ ПАНЕЛЬ ПМ-1								
166	E0107-24-5	-Установка металлических оград по железобетонным столбам с цоколем из железобетонных панелей, из сетчатых панелей высотой до 1,6 м	2068,78	-1068,02	-452,41	-2209500	-935929	-1490018	-2,26	-4675
		м		-391,5	-122,96	-809926	-254373	140	-0,44	-913
167	C11041-85	-Сталь угловая 50х50 мм /ГОСТ 8509-86/	3,36	-47200	-	-158652	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
168	C11041-83	-Сталь полосовая 40х4 мм /ГОСТ 103-76/	0,0461	-46400	-	-2137	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
169	C12041-4 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,1959	-50600	-	-9915	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
170	C11011-755	-Сетка плетеная с квадратными ячейками из оцинкованной проволоки, d 1,2 мм	424,2	-353	-	-149743	-	-	-	-
		м2		-	-	-	-	-	-	-
						Электрооборудование				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			-2529947	-935929			-4675
			Тенге			-809926	-254373			-913
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			-160789	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-160789	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-9647	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		сборных шин - 630 А, ток термической стойкости -20 А, ток электродинамической стойкости -51 А, габаритные размеры 800x800x1900 мм								
		шт								
		Щит распределительный ЩО70-1-У3								
174	75-6-87	-Линейная панель распределительных щитов, типа ЩО 70-1-01/ЩО 70-2-01/, номинальное напрядение- 380/220 В, номинальный ток сборных шин- 600; 1000; 1500; 2000 А, номинальный ток линейных панелей- 100; 200; 400; 600; 1000 А, ток электродинамической стойкости сборных шин- 30;50 кА, номинальное напряж	6	-111400	-	-668400	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
175	75-6-96	-ТОРЦОВАЯ ПАНЕЛЬ ЩО70	4	-121900	-	-487600	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
					Исключить из формы за апрель 2014 года Котельная Общестроительные работы ниже 0,00					
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге			-3881600	-			-
			Тенге			-	-			-
	Стоимость оборудования -		Тенге			-3881600	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге			-3881600	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10		Тенге			-3881600	-	-		-
		РАЗДЕЛ 11. Фундаменты здании								
		Фундаменты ФЛ и фундаментные балки 2БФ6-10 и 3БФ6-11								
176	E0107-1-15	-Укладка фундаментных балок длиной до 6 м	9	-1200,46	-328,93	-10804	-2960	-9643	-3,75	-34
		шт		-650,25	-115,04	-5852	-1035	140	-0,46	-4
		Монолитные участки								
177	E0106-1-16	-Устройство монолитного участка между ФЛ бетон В15	0,47	-5979,07	-196,62	-2810	-92	-171	-1,79	-1
		м3		-272,25	-74,27	-128	-35	105	-0,36	-
		Монолитный фундамент ФМ-1-3шт								
178	E0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	2,04	-7401,91	-112,36	-15100	-229	-2279	-6,34	-13
		м3		-1021,5	-42,44	-2084	-87	105	-0,21	-
		Монолитный фундамент ФМ-2-2шт								
179	E0106-1-5	-Устройство ж/бетонных	1,52	-7401,91	-112,36	-11251	-171	-1698	-6,34	-10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
185	Е0106-3-4	-Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	2,76	-6998,83	-257,71	-19317	-711	-2104	-4,05	-11
		м3		-634,5	-91,69	-1751	-253	105	-0,4	-1
		Фундамент под дымовую трубу ФОМ-4 -1 шт								
186	Е0106-3-5	-Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 25 м3 под оборудование	8,5	-6644,35	-210,97	-56477	-1793	-4877	-3,06	-26
		м3		-470,25	-76,19	-3997	-648	105	-0,34	-3
		Фундамент под резервуары ФОМ-6 2шт								
187	Е0106-1-15	-Устройство фундаментных плит бетонных плоских	1,72	-5666,69	-100,65	-9747	-173	-333	-0,97	-2
		м3		-146,25	-38,03	-252	-65	105	-0,19	-
		Каналы								
		Канал дымохода								
188	Е0106-33-3	-Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	4,15	-9512,05	-1327,03	-39475	-5507	-11302	-12,49	-52
		м3		-2137,5	-456,24	-8871	-1893	105	-1,72	-7
		Дренажный канал								
189	Е0106-33-3	-Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	3	-9512,05	-1327,03	-28536	-3981	-8170	-12,49	-37
		м3		-2137,5	-456,24	-6413	-1369	105	-1,72	-5
					Наружный водопровод и канализация					
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			-247335	-15619			-182
			Тенге			-29785	-5457			-22
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-247335	-	-		-
		Материалы -	Тенге			-16465	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	-35242	-		-
		Местные материалы -	Тенге			-185465	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			-37004	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-5551	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-17060	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-301400	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-223
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-40793	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			-301400	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-223
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-40793	-		-
		РАЗДЕЛ 13. КАНАЛИЗАЦИЯ К1								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ ТРУБЫ d160								
190	Е0123-13-3	-Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам.	8,51	-20502,25	-2308,84	-174474	-19648	-34856	-13,87	-118
				-2286	-864,68	-19454	-7358	130	-4,22	-36

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			-5524	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-5
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-951	-		-
		РАЗДЕЛ 15. Земляные работы								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			-	-			-
			Тенге			-	-			-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			-	-	-		-
		РАЗДЕЛ 16. Фундаменты здания								
		Фундаменты ФЛ и фундаментные балки 2БФ6-10 и 3БФ6-11								
193	Е0107-1-15	-Укладка фундаментных балок длиной до 6 м	9	1244,12	328,93	11197	2960	9643	3,75	34
		шт		650,25	115,04	5852	1035	140	0,46	4
		Монолитные участки								
194	Е0106-1-16	-Устройство монолитного участка между ФЛ бетон В15	0,47	7367,15	196,62	3463	92	171	1,79	1
		м3		272,25	74,27	128	35	105	0,36	-
		Монолитный фундамент ФМ-1-3шт								
195	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	2,04	8820,49	112,36	17994	229	2279	6,34	13
		м3		1021,5	42,44	2084	87	105	0,21	-
		Монолитный фундамент ФМ-2-2шт								
196	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	1,52	8820,49	112,36	13407	171	1698	6,34	10
		м3		1021,5	42,44	1553	65	105	0,21	-
		Монолитный фундамент ФМ-3-2шт								
197	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	2,44	8820,49	112,36	21522	274	2726	6,34	15
		м3		1021,5	42,44	2492	104	105	0,21	1
		Монолитный фундамент ФМ-4-3шт								
198	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	1,29	8820,49	112,36	11378	145	1441	6,34	8
		м3		1021,5	42,44	1318	55	105	0,21	-
		Монолитный фундамент ФМ-5-2шт								
199	Е0106-1-2	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	0,58	8450,06	98,32	4901	57	446	4,41	3
		м3		695,25	37,15	403	22	105	0,18	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге			83862	3929			83
			Тенге			13830	1401			6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
206	E0106-33-3	-Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм	3	10922,54	1327,03	32768	3981	8170	12,49	37
		м3		2137,5	456,24	6413	1369	105	1,72	5
						Наружный водопровод и канализация				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге			294603	15619			182
			Тенге			29785	5457			22
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			294603	-	-		-
		Материалы -	Тенге			20301	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	35242	-		-
		Местные материалы -	Тенге			228897	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			37004	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		19
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	5551	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			19896	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			351503	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		223
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	40793	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге			351503	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		223
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	40793	-		-
		РАЗДЕЛ 18. КАНАЛИЗАЦИЯ К1								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ ДЛЯ ТРУБЫ d160								
207	E0123-13-3	-Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах	8,51	21176,38	2308,84	180211	19648	34856	13,87	118
		м3		2286	864,68	19454	7358	130	4,22	36
208	E0123-13-5	-Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухихгрунтах	12,99	18697,65	1538,85	242882	19990	37019	9,66	125
		м3		1615,95	576,23	20991	7485	130	2,81	37
						Мазутная насосная Общестроительные работы				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге			423093	39638			243
			Тенге			40445	14844			72
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			423093	-	-		-
		Материалы -	Тенге			28796	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	55289	-		-
		Местные материалы -	Тенге			314214	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			71875	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		36
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	10781	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29698	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем)								
213	С11031-100	м2 -Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марка 125	0,54	7634 -	- -	4122 -	- -	- -	- -	- -
214	Е0109-43-2	м3 -Обшивка ворота из профилированного стального листа	18	332,24 144	125,09 29,74	5980 2592	2252 535	2815 90	0,94 0,1	17 2
215	С11031-100	м2 -Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марка 125	0,54	7634 -	- -	4122 -	- -	- -	- -	- -
216	С11011-435	м3 -Настил профилированный оцинкованный Н35-1000-0,7, Н18-1000-0,7	18	896 -	- -	16128 -	- -	- -	- -	- -
217	С11011-77	м2 -Винты самонарезающие оцинкованные, марка СМ1-35, длина 35 мм	0,0015	604700 -	- -	907 -	- -	- -	- -	- -
218	Е0113-16-6	т -Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	24,77	21,8 5,81	0,05 0,02	540 144	1 -	130 90	0,03 -	1 -
219	Е0113-26-6	м2 -Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	24,77	20,36 4,16	0,02 -	504 103	- -	93 90	0,02 -	1 -
		м2 Электрощитовая								
220	Е0110-28-9	-Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по асбесту с двух сторон	3,8	933,72 197,78	4,64 1,76	3548 752	18 7	910 120	1,31 0,01	5 -
221	С11011-864	м2 -Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,7 мм	0,0217	67180 -	- -	1455 -	- -	- -	- -	- -
		т Кровля								
222	Е0109-42-1	-Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	250	112,45 51,08	34,24 8,45	28113 12770	8561 2112	13394 90	0,32 0,03	79 8
223	С11011-436	м2 -Настил профилированный неоцинкованный Н75-750-0,7, Н57-825-0,7	262,5	793 -	- -	208163 -	- -	- -	- -	- -
224	Е0112-13-1	м2 -Утепление покрытий плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой	250	148,03 29,25	4,93 1,85	37006 7313	1233 463	9252 119	0,19 0,01	47 2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		толщины бетонных покрытий м2		-1,69	-0,25	-326	-48	123	-	-
		ТИП2 - 12,24 м2								
238	Е0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных м3	1,22	2878,8	-	3524	-	799	3,24	4
				531	-	650	-	123	-	-
239	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных м3	3	6891,49	-	20674	-	2092	3,66	11
				567	-	1701	-	123	-	-
240	Е0111-4-1	-Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой м2	12,24	323,65	18,42	3961	225	1398	0,42	5
				85,95	6,91	1052	85	123	0,03	-
241	Е0111-4-2	-Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой м2	12,24	215,39	9,05	2636	111	817	0,25	3
				50,85	3,4	622	42	123	0,02	-
242	Е0111-4-5	-Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм м2	12,24	121,68	9,38	1489	115	788	0,24	3
				48,83	3,51	598	43	123	0,02	-
243	Е0111-27-3	-Устройство покрытий из керамических плиток для одноцветных с красителями полов м2	12,24	839,13	11,72	10271	143	2651	1,06	13
				171,68	4,39	2101	54	123	0,02	-
		ТИП3 -18,17 м2								
244	Е0111-2-4	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных м3	1,82	2878,8	-	5231	-	1187	3,24	6
				531	-	965	-	123	-	-
245	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных м3	2,27	6891,49	-	15644	-	1583	3,66	8
				567	-	1287	-	123	-	-
246	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	18,17	203,08	9,95	3690	181	1250	0,36	6
				52,2	3,74	948	68	123	0,02	-
247	Е0111-36-2	-Устройство покрытий из линолеума на мастике м2	18,17	769,78	4,9	13987	89	1349	0,38	7
				58,5	1,85	1063	34	123	0,01	-
		ТИП4 -19,49 м2								
248	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки, В3,5 м3	1,07	6333,67	66,01	6789	71	248	1,35	1
				195,75	24,93	210	27	105	0,12	-
249	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	19,5	203,08	9,95	3960	194	1342	0,36	7
				52,2	3,74	1018	73	123	0,02	-
250	Е0111-36-2	-Устройство покрытий из линолеума на мастике	19,5	769,78	4,9	15011	96	1447	0,38	7

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		стойки и косоуры								
		м3		272,25	74,27	218	59	105	0,36	-
262	Е0106-11-8	-Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,0192	70437,87	304,24	1352	6	197	58	1
		1т		9675	114,75	186	2	105	0,56	-
263	Е0109-30-1	-Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	3,84	14359,66	5522,03	55203	21228	25594	35,9	138
				6075	1322,37	23354	5084	90	4,73	18
		т								
264	С12021-96	-Площадки посадочные /мостовых кранов/, для установки калориферов, обслуживания переплетов и т.п., мостики для обслуживания светильников, кронштейны для прокладки трубопроводов, маршевые лестницы, пожарные щиты переходных площадок, ограждения	3,84	177400	-	681979	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
265	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	111,48	21,8	0,05	2430	6	585	0,03	3
				5,81	0,02	648	2	90	-	-
		м2								
266	Е0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	111,48	20,36	0,02	2270	2	417	0,02	2
				4,16	-	464	-	90	-	-
		м2								
		Газоходы								
267	Е0109-53-2	-Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,2031	9850,48	1162,95	2000	236	1364	46,6	9
				7357,5	108	1494	22	90	0,53	-
		т								
268	С12021-195	-Конструкции для газопроводов прямоугольного сечения, габаритные, масса 1 п.м. газопровода свыше 200 кг: опорные части, опоры, кронштейны, подвески, хомуты, седла, тарельчатые компенсаторы, прямолинейные участки, фасонные части /без люков и лазов, сальниковых компенсаторов и установки деталей крепления термоизоляции/	0,2031	174600	-	35458	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге			2455269	63110			1236
			Тенге			203324	14574			67
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1488684	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СН РК 8.02-04С-2004									
274	Е0126-5-10	-Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм минплитой	14	1423,46	68,4	19928	958	18818	7,41	104
		м		1318,5	25,65	18459	359	100	0,13	2
275	Е0126-17-19	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 320-820 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 100 мм	14	478,29	48,99	6696	686	5960	2,27	32
		м		407,25	18,45	5702	258	100	0,09	1
276	С11031-94	-Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на битумном связующем, марка 100	1,78	6730	-	11979	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
277	С11011-863	-Сталь листовая оцинкованная, толщина 0,5 мм	0,1393	68053	-	9480	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
		База дымовой трубы								
278	Е0109-31-1	-Монтаж базы под дымовой трубы	1,07	9588,67	2833,17	10289	3040	4137	19,8	21
		т		3712,5	571,22	3984	613	90	2,09	2
279	С12021-251	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой свыше 0,5 до 1,0 т	1,07	151500	-	162560	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
		Дымовая труба								
280	Е0109-53-3	-Монтаж стеллажей и других конструкций, закрепляемых на фундаментах внутри зданий	3,82	16367,84	681,42	62525	2603	50892	95	363
		т		14670	132,75	56039	507	90	0,65	2
281	С130806-147 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10706-76 общего назначения прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 10,0 мм	10,3	18500	-	190550	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
282	С130806-145 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10706-76 общего назначения прямошовные, D 820 мм, толщина стенки 8,0 мм	11	14800	-	162800	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
283	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой	141,9	21,8	0,05	3093	7	745	0,03	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			170702	-	-		-
		Материалы -	Тенге			10850	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	31849	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			112244	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			13834	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			32918	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	4938	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			12217	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			215836	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		197
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	36787	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			236153	-	-		-
		Материалы -	Тенге			7200	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	61758	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			162560	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			55582	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		28
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	8337	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17504	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			309239	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		420
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	70095	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			353350	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			353350	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21201	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			374551	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге			1177458	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		617
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	106882	-		-

РАЗДЕЛ 22. преобретение и монтаж котельного оборудование, трубопроводов и запорной арматуры

293	Ц0106-70-5	-Горелка газомазутная, масса 0,5 т	0,6	32489	2674	19493	1604	15350	152	91
		т		28350	76,5	17010	46	90	0,44	-
294	Ц0107-218-1	-Насос рециркуляции котлов	2	5925	388	11850	776	8275	27	54
		шт		4568	29,3	9136	59	90	0,17	-
295	С131002-17	-Насос рециркуляции котловIL 50/140-3/2"Wilo"Q 15 м3/час,Н	2	39700	-	79400	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
296	Ц0107-218-4	-Насосы циркуляционные	3	8092	972	24276	2916	15309	32	96
		шт		5490	180	16470	540	90	1,04	3
297	Ц0107-218-6	-Насосные агрегаты лопастные центробежные одноступенчатые, многоступенчатые объемные, вихревые, поршневые, приводные, роторные на общей	2	10889	1497	21778	2994	13691	42	84
				7313	292,99	14626	586	90	1,7	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		условного прохода 65-100 мм								
		шт								
310	С131203-6	-Клапаны предохранительные пружинные муфтовый дм 65мм	4	6410	-	25640	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
311	Ц0107-186-1	-Дымососы одностороннего всасывания	2	9251	2941	18502	5882	9140	25	50
		шт		4455	622,99	8910	1246	90	3,61	7
312	ЦЕНА ЗАВТемир кран.	-Дымосос центробежный для отсоса запыленных дымовых газов, марка ДН-10, производительность 19,6 тыс. м3/ч, установленная мощность 30 кВт	2	296967,19	-	593934	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
		Трубопроводы								
313	Ц0106-68-1	-Трубопроводы с арматурой, фасонными частями, опорами и подвесками, включая мазутопровод, магнезитопровод и трубопровод обмывки, котлов теплопроизводительностью 23,26-58,2 /20-50/ МВт /гкал/ч/	7,97	69600	12410	554432	98858	379604	260	2071
		т		52430	517,99	417656	4126	90	3	24
314	С130806-125 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм	74	5646	-	417804	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
315	С130801-36	-Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 219х6 мм	14	4180	-	58520	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
316	С130801-33	-Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 108х4 мм	96	1520	-	145920	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
317	С130801-32	-Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 89х3,5 мм	89	1230	-	109470	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
318	С130801-30	-Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных,	91	733	-	66703	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		65-100 мм								
326	Ц0112-790-3	-Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 50 мм	19	684,5	59,6	13006	1132	10855	4	76
				619	15,8	11761	300	90	0,09	2
327	С130902-28п-рим	-Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 3КЛ2-16 для нефтепродуктов, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 200 мм	4	47800	-	191200	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
328	С130902-13	-Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм	6	22100	-	132600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
329	С130902-12	-Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм	11	11800	-	129800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
330	С130902-11	-Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	8	10400	-	83200	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
331	С130902-10	-Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 65 мм	2	6880	-	13760	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
332	С130902-10	-Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	19	6880	-	130720	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
333	Ц0112-790-5	-Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 125-150 мм	6	1071,5	142	6429	852	5151	6	36
				920	33,8	5520	203	90	0,2	1
334	С130903-39	-Клапаны обратные поворотные фланцевые 19с17нж для воды и пара, Ру 3,9 МПа, Dy 125 мм	3	24900	-	74700	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		пара, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
346	С130901-117	-Вентили запорные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	4	1260	-	5040	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
347	Ц0112-790-2	-Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 32-40 мм	4	597,7	55,8	2391	223	1978	3	12
				536	13,5	2144	54	90	0,08	-
		шт								
348	С130901-115	-Вентили запорные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	4	748	-	2992	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
349	Ц0112-790-1	-Вентили, задвижки, клапаны стальные фланцевые предохранительные, пружинные однорычажные и двухрычажные обратные, подъемные на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 15-25 мм	8	514,1	5,4	4113	43	3645	3	24
				504	2,3	4032	18	90	0,01	-
		шт								
350	С130901-92	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	4	682	-	2728	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
351	С130901-113	-Вентили запорные муфтовые 15ч8бр для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	4	284	-	1136	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
352	Ц0112-792-3	-Регулятор температуры, диаметр условного прохода 65-80 мм	1	900,3	120	900	120	721	5	5
				772	29,3	772	29	90	0,17	-
		шт								
353	1704-11200 Доп.25	-РЕГУЛЯТОР ТЕМПЕРАТУРЫ ЕЛО4НЫЙ РТБ-80	1	35178,5	-	35179	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ШТ								
		Детали трубопроводов								
354	Е0122-33-5	-Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	1,31	121294,13	49389,75	159332	64878	139060	312,7	411
				62775	18657	82461	24508	130	91,12	120
		т								
355	С130810-162	-Фасонные части стальные сварные, d до 800 мм(отводы и переходы)	1,31	126700	-	166433	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм								
364	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/+воронка сливная+штуцеры	компл 356,34	200	-	71268	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
365	С11011-56	-Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой	кг 0,0479	136500	-	6536	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
366	С11011-699	-Прокладки резиновые /пластина техническая прессованная/	т 188,47	166	-	31285	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		Антикоррозийное покрытие	кг							
367	Ц0112-790-7	-Воронка сливная на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 250 мм	2	1848,5	306	3697	612	2881	9	18
				1526	74,3	3052	149	90	0,43	1
368	С130810-87	-Воронка сливная дм 250мм мм	шт 2	2270	-	4540	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
369	Е0113-44-7	-Очистка щетками	шт 178	60,75	-	10814	-	9732	0,34	61
				60,75	-	10814	-	90	-	-
370	Е0113-44-9	-Обеспыливание	м2 178	59	47,75	10502	8499	4686	0,07	12
				11,25	18	2003	3204	90	0,09	16
371	Е0113-16-1К=4)	-Магнезиальная обмазка	м2 89	119,75	0,36	10658	32	1423	0,09	8
				17,56	0,2	1563	18	90	-	-
372	Е0126-22-1	-Покрытие изоляции цилиндрических и плоских поверхностей листовым металлом с заготовкой покрытия	м2 89	191,79	26,19	17069	2331	14378	0,91	81
				151,65	9,9	13497	881	100	0,05	4
373	С11011-863	-Сталь листовая оцинкованная, толщиной 0,4 мм	т 0,366	68053	-	24907	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
374	С11011-867	-Сталь листовая оцинкованная ГОСТ 7118-78 толщиной листа 1,0 мм	т 0,345	57720	-	19913	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
375	С12041-53 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	т 0,345	65000	-	22425	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
376	Е0126-12-2	-Изоляция оборудование и трубопроводов	89	164,63	50,15	14652	4463	9853	0,53	48

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		толщиной 0,8 мм								
		кг		-	-	-	-	-	-	-
391	С130810-134	-Переходы /ГОСТ 17378-83/	2	7520	-	15040	-	-	-	-
		штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, ПРИМ.		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
392	С12021-262	-Опора скользящая	0,016	107900	-	1726	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
		Взрывной клапан								
		Устройство взрывного клапана								
393	Е0109-53-2	-Монтаж клапана	0,0661	9850,48	1162,95	651	77	444	46,6	3
		т		7357,5	108	486	7	90	0,53	-
394	С12021-41	-Стоимость клапана	0,0661	147100	-	9720	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
395	Е0109-49-1	-Постановка строительных	48	20,14	0,23	967	11	864	0,12	6
		болтов с гайками и шайбами		19,91	0,09	956	4	90	-	-
		шт								
396	С11011-59	-Болты строительные с гайками	1,28	149300	-	191104	-	-	-	-
		и шайбами		-	-	-	-	-	-	-
		т								
397	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических	1,92	21,8	0,05	42	-	10	0,03	-
		поверхностей грунтовкой		5,81	0,02	11	-	90	-	-
		ГФ-021 за один раз								
		м2								
398	Е0113-26-6	-Окраска металлических	1,92	40,72	0,04	78	-	14	0,04	-
		огрунтованных поверхностей		8,32	-	16	-	90	-	-
		эмалью ПФ-115								
		м2								
399	Е0107-28-1	-Укладка прокладок прим.	1,29	4384,9	8,7	5674	11	55	0,18	-
		м2		27	3,29	35	4	140	0,02	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге			7395173	231248			4302
			Тенге			813017	44818			229
		Стоимость оборудования -	Тенге			2419340	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			2419340	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1198852	-	-		-
		Материалы -	Тенге			61543	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	621863	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			386633	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			559677	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		280
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	83951	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			105512	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			1864040	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		3557
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	705814	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
403	2004 С130806-112 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали ВСт2кп-ВСт4кп 325х6 мм м	43,2	3560 -	- -	153792 -	- -	- -	- -	- -
404	E0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	81,7	21,8 5,81	0,05 0,02	1781 475	4 2	429 90	0,03 -	2 -
405	E0113-26-21	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177 м2	81,7	19,64 3,13	0,02 -	1605 256	2 -	230 90	0,02 -	1 -
406	E0109-48-1	-Электродуговая сварка т	2,82	1333,5 679,5	312,12 -	3757 1914	879 -	1723 90	2,96 -	8 -

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге	319899	7059			219
	Тенге	38017	287			1
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	3386	-	-		-
Материалы -	Тенге	2649	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	732	-		-
Накладные расходы -	Тенге	659	-	-		-
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	99	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	243	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	4287	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		4
Сметная заработная плата -	Тенге	-	831	-		-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	157569	-	-		-
Материалы -	Тенге	8315	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	37571	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	104915	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	33814	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		17
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	5072	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	11483	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	202866	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		234
Сметная заработная плата -	Тенге	-	42643	-		-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	158945	-	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	158945	-	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	9537	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	168481	-	-		-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге	375635	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		238

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге			381076	13858			275
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			49393	5209			25
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9515	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9515	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			571	-	-		-
			Тенге			10086	-	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			293031	-	-		-
		Материалы -	Тенге			70832	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	54602	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			158948	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			54097	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	8114	-		27
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			20828	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			367956	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	62717	-		328
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			78530	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			78530	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4712	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			83241	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге			461283	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	62717	-		328
		РАЗДЕЛ 25. Водопровод В1								
420	Е0116-10-5	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	7	1240,75	20,8	8685	146	1239	0,73	5
			м	130,5	7,79	914	55	128	0,04	-
421	Е0116-10-3	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 65 мм	7	801,76	15,99	5612	112	1094	0,66	5
			м	116,1	5,99	813	42	128	0,03	-
422	Е0116-10-2	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	15	623,7	14,12	9356	212	2028	0,55	8
			м	100,35	5,29	1505	79	128	0,03	-
423	Е0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	20	120,7	14,12	2414	282	2704	0,55	11
			м	100,35	5,29	2007	106	128	0,03	1
424	С130806-58	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего	8	111	-	888	-	-	-	-
	Изм. и									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	а"			-	-	-	-	-	-	-
435	Е0116-20-2	-Установка кранов поливочных, диам. 25 мм 1кран	1	7932,57	1,57	7933	2	69	0,3	-
		Кран пожарный		54	-	54	-	128	-	-
436	Е0110-35-1	-Установка шкафа пожарного шт	1	332,3	23,87	332	24	131	0,68	1
				100,35	9,02	100	9	120	0,04	-
437	ТОО "Пожсервис"	-Шкаф деревянный шт	1	6571,28	-	6571	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
438	ТОО "Пожсервис"	-Огнетушитель порошковый ОП-8 шт	2	1827,31	-	3655	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
439	Е0116-20-1	-Установка кранов пожарных диам. 50 мм 1кран	1	15493,47	23,09	15493	23	213	0,9	1
		Водомерный узел		157,5	9	158	9	128	0,04	-
440	Е0116-22-2	-Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией и диам. ввода до 100 мм, а диам. водомера до 80 мм 1узел	1	6225,92	288,09	6226	288	2946	13,1	13
				2193,75	108	2194	108	128	0,53	1
441	Е0116-15-3	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм 1шт	2	891,93	90,13	1784	180	1233	2,6	5
				447,75	33,75	896	67	128	0,16	-
442	ТОО "Эргономика"	-Задвижка клиновая FAF6000 д-100 мм шт	2	12170,92	-	24342	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
443	С130809-12	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 100 мм шт	4	492	-	1968	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
444	С130806-27 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 100х4,5 мм м	2,47	819	-	2023	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
445	С130806-22 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 40х3,5 мм м	0,2	270	-	54	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	назначения прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм м		-	-	-	-	-	-	-
456	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	1	473,47 254,25	39,24 15,75	473 254	39 16	346 128	1,47 0,07	1 -
457	ТОО "Эргономика"	-Кран шаровой FAF1270 д-25 мм шт	1	2389,55 -	- -	2390 -	- -	- -	- -	- -
458	E0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	0,5	21,8 5,81	0,05 0,02	11 3	- -	3 90	0,03 -	- -
459	E0113-26-21 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской ВТ-177 м2	0,5	39,28 6,26	0,04 -	20 3	- -	3 90	0,03 -	- -
460	E0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм м	42	10,99 10,69	- -	462 449	- -	575 128	0,05 -	2 -
461	E0116-29-2	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм м	14	11,13 10,69	- -	156 150	- -	192 128	0,05 -	1 -

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге	129688	1819		71
	Тенге	12602	686		3
Стоимость монтажных работ -	Тенге	2390	-	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	2390	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	143	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге	2533	-	-	-
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	55231	-	-	-
Материалы -	Тенге	620	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	211	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	54383	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	223	-	-	-
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	33	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	3327	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	58781	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
471	Е0117-8-1	-Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	2	1512,32	97,07	3025	194	3600	7,87	16
		комплект		1370,25	36	2741	72	128	0,18	-
472	ТД"Арсенал	-Аристон 100 лит	2	19327,28	-	38655	-	-	-	-
	"	шт		-	-	-	-	-	-	-

Отопление и вентиляция

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге	87385	372				36
	Тенге	6408	142				1
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	38655	-	-			-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	38655	-	-			-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	2319	-	-			-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	40974	-	-			-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	48730	-	-			-
Материалы -	Тенге	41775	-	-			-
Всего заработная плата -	Тенге	-	6549	-			-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	175	-	-			-
Накладные расходы -	Тенге	8383	-	-			-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-			4
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	1257	-			-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	3427	-	-			-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	60540	-	-			-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-			41
Сметная заработная плата -	Тенге	-	7807	-			-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге	101514	-	-			-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-			41
Сметная заработная плата -	Тенге	-	7807	-			-

РАЗДЕЛ 27. Отопление

473	Е0118-9-6	-Установка регистров из трех стальных сварных труб диаметром нитки 76 мм L 3,5м	10,5	594,07	4,29	6238	45	355	0,15	2
		м		24,84	1,6	261	17	128	0,01	-
474	Е0118-9-6	-Установка регистров из двух стальных сварных труб диаметром нитки 76 мм L 3	3	594,07	4,29	1782	13	102	0,15	-
		м		24,84	1,6	75	5	128	0,01	-
475	Е0118-9-6	-Установка регистров из двух стальных сварных труб диаметром нитки 76 мм L 1,5	1,5	594,07	4,29	891	6	51	0,15	-
		м		24,84	1,6	37	2	128	0,01	-
476	Е0118-9-6	-Установка регистров из двух стальных сварных труб диаметром нитки 76 мм L 1	1	594,07	4,29	594	4	34	0,15	-
		м		24,84	1,6	25	2	128	0,01	-
		Арматура								
477	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных,	46	473,47	39,24	21780	1805	15898	1,47	68

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			23605	1005			5
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4154	-	-		-
		Материалы -	Тенге			3327	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	822	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			740	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	111	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			294	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5187	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	933	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			142	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			142	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			151	-	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			151461	-	-		-
		Материалы -	Тенге			59885	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	23788	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			66236	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			9	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			30448	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	4567	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10915	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			192823	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		149
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	28355	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27								
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			198161	-	-		-
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			-	-	-		153
			Тенге			-	29288	-		-
		РАЗДЕЛ 28. Вентиляция								
489	E0120-1-8	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 800 мм из листовой стали толщиной 1 мм	12,56	948,11	8,4	11908	106	2427	0,92	12
		м2		147,83	3,15	1857	40	128	0,02	-
490	E0120-1-4	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ диаметром до 250 мм из листовой стали толщиной 0,6 мм	7,54	1018,8	13,16	7678	99	2435	1,54	12
		м2		247,5	4,93	1865	37	128	0,02	-
491	E0120-1-2	-Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	3,6	996,91	13,16	3589	47	1163	1,54	6
		м2		247,5	4,93	891	18	128	0,02	-

Узел управления

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		трубопроводов диаметром 76 мм стеклопластиком при толщине изоляционного слоя 40 мм		85,95	5,4	516	32	100	0,03	-
505	С11011-866	-Сталь листовая оцинкованная толщиной 0,8 мм м	19,44	62	-	1205	-	-	-	-
506	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ кг	4,81	- 200	- -	- 962	- -	- -	- -	- -
		Другие элементы		-	-	-	-	-	-	-
507	Е0120-23-4	-Установка дефлекторов диаметром патрубка 630 мм шт	2	7803,92	35,42	15608	71	2782	6,8	14
508	Е0120-23-1	-Установка дефлекторов диаметром патрубка 200 мм шт	1	1073,25 2247,08	13,5 6,95	2147 2247	27 7	128 550	0,07 2,65	- 3
509	Е0120-24-1	-Установка узлов прохода вытяжных вентиляционных шахт диаметром патрубка до 250 мм шт	3	427,5 477,59	2,25 23,09	428 1433	2 69	128 1572	0,01 2,58	- 8
510	С131305-10	-Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата, марки УП-1, d патрубка 200 мм шт	1	400,5 2720 -	9 - -	1202 2720 -	27 - -	128 - -	0,04 - -	- - -
511	С131305-11	-Узлы прохода вытяжных шахт через покрытия промышленных зданий из листовой и сортовой стали без клапана и кольца для сбора конденсата, марки УП-2, d патрубка 250 мм шт	2	2890 -	- -	5780 -	- -	- -	- -	- -
512	Е0120-11-1	-Установка решеток жалюзийных стальных площадью в свету до 0,25 м2 шт	2	789,15	16,15	1578	32	472	1,07	2
513	Е0120-12-6	-Установка переточных решеток размером 100х400 мм шт	7	177,75 800,15	6,75 16,15	356 5601	14 113	128 1653	0,03 1,07	- 7
514	Ц0103-140-1	-Лебедка ручная, грузоподъемность 80кг шт	2	177,75 796,4	6,75 64,3	1244 1593	47 129	128 1333	0,03 5	- 10
515	СФирма"ДЭНК-О"	-Лебедка ручная, грузоподъемность 80кг в комплекте с блоком, канатом и рычажным устройством шт	2	725 31241,58 -	15,8 - -	1450 62483 -	32 - -	90 - -	0,09 - -	- - -
516	С11011-207	-Канат стальной, d 4,1 мм, 10м шт	2	384 -	- -	768 -	- -	- -	- -	- -
517	"KRAFTinT"	-Переносной вентилятор 0,024	3	10394,33	-	31183	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		компл		-	-	-	-	-	-	-
		Теплоснабжение калориферов								
532	Е0116-6-1	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	6	266,48	3,96	1599	24	412	0,3	2
				52,2	1,49	313	9	128	0,01	-
		м								
533	Е0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	15	425,7	14,12	6386	212	2028	0,55	8
				100,35	5,29	1505	79	128	0,03	-
		м								
534	Е0116-10-2	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	78	623,7	14,12	48649	1101	10547	0,55	43
				100,35	5,29	7827	413	128	0,03	2
		м								
535	Е0122-33-5	-Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,009	121294,13	49389,75	1092	445	953	312,7	3
				62775	18657	565	168	130	91,12	1
		т								
536	С130810-75	-Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 15-40 на Ру 10 МПа из стали марки 20	30	208	-	6240	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
537	Е0116-19-1	-Установка клапанов редукционных пружинных диам. 15 мм	3	746,25	30,04	2239	90	674	0,93	3
				164,25	11,25	493	34	128	0,06	-
		1шт								
538	2307-20155	-КЛАПАН РЕГУЛИРУЮЩИЙ С МЕХАНИЗМОМ ДУ15; РУ64	3	14224,35	-	42673	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
539	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	12	473,47	39,24	5682	471	4147	1,47	18
				254,25	15,75	3051	189	128	0,07	1
		1шт								
540	С130901-61	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	8	362	-	2896	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
541	С130901-92	-Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	4	682	-	2728	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
542	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на	8	473,47	39,24	3788	314	2765	1,47	12
				254,25	15,75	2034	126	128	0,07	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		трубопроводов диаметром до 76 мм сталью оцинкованной при толщине теплоизоляционного слоя 40 мм		179,78	4,73	17798	468	100	0,02	2
554	С11031-151	-Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минваты на синтетическом связующем /ГОСТ 23208-83/ М-200, Dв 114-219 мм м	0,25	12800	-	3200	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
555	С11011-863	-Сталь листовая оцинкованная углеродистая, толщиной 0,5 мм ГОСТ 14918-80 м3	0,0504	68053	-	3429	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге			796928	6833			371
		Стоимость оборудования -	Тенге			64466	2582			12
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			93666	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			93666	-	-		-
		Материалы -	Тенге			44266	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			14	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-	1482	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			42673	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			1333	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-	200	-		1
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			2736	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			48335	-	-		-
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			-	-	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-	1682	-		11
		Материалы -	Тенге			59546	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			24899	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-	24575	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			8602	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			24792	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-	3719	-		12
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5060	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			89398	-	-		-
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			-	-	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			-	28294	-		149
		Материалы -	Тенге			598874	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			165003	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-	40991	-		-
		Местные материалы -	Тенге			390190	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			5	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			52469	-	-		-
						-	-	-		26

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
564	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	кВт 3	473,47 254,25	39,24 15,75	1420 763	118 47	1037 128	1,47 0,07	4 -
565	С130901-13	-Вентили проходные муфтовые латунные 15Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	1шт 2	325 -	- -	650 -	- -	- -	- -	- -
566	С130903-11	-Клапаны обратные подъемные муфтовые латунные 16Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 20 мм	шт 1	225 -	- -	225 -	- -	- -	- -	- -
		Оборудование насосной								
567	Е0120-32-1	-Установка вентиляторов осевых массой до 0,025 т	шт 4	678,73 650,25	28,48 11,25	2715 2601	114 45	3387 128	3,65 0,05	15 -
568	С131301-7	-Вентиляторы осевые пром назначения НСFВ/4-250/Нj, N 0,06квт; n	4	31200 -	- -	124800 -	- -	- -	- -	- -
569	Е0120-12-9	-Установка решеток жалюзийных стальных регулирующих /РР/ номер 5 размером 200х500 мм	компл 1	1181,35 177,75	16,15 6,75	1181 178	16 7	236 128	1,07 0,03	1 -
570	С131306-18	-Клапаны лепестковый КЛ для осевых вентиляторов	шт 1	37000 -	- -	37000 -	- -	- -	- -	- -
571	С11011-861	-Сталь листовая кровельная, толщина 0,5 мм	шт 0,084	56300 -	- -	4729 -	- -	- -	- -	- -
572	Е0120-22-1	-Установка зонтов над оборудованием	т 8,24	2691,49 144	31,61 11,25	22178 1187	260 93	1637 128	0,83 0,06	7 -
573	С130810-45	-Хомуты	м2 8,4	200 -	- -	1680 -	- -	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге			221560	652			34
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5895	246			1
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4729	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4729	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			284	-	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			5013	-	-		-
		Материалы -	Тенге			216831	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			34818	-	-		-
						-	6141	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	"ЭлектроПр офи"	250А								
		шт		-	-	-	-	-	-	-
585	прайс "ЭлектроПр офи"	-ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ АВТОМАТИЧЕСКИЙ ВА 1000А	3	52148,52	-	156446	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
586	Ц0108-530-1-6	-Пускатель магнитный взрывозащищенный, маслонаполненный, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 250 А	3	2854	200	8562	600	3270	6	18
				1107	40,5	3321	122	95	0,23	1
		шт								
587	прайс "Электроко мплект"	-Пускатель магнитный ПМ12	3	14676,08	-	44028	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
588	Ц0108-530-1	-Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на полу, на ток до 40 А	9	892,9	17,9	8036	161	3388	2	18
				394	2,3	3546	21	95	0,01	-
		шт								
589	прайс "Имтекс электро"	-Стоимость ПМА-411	9	3194,84	-	28754	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
590	прайс "Электроко мплект"	-УЗО 2-х полюсный 16А	1	923,77	-	924	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
591	прайс "Электроко мплект"	-УЗО 4-х полюсный 32А	7	1244,11	-	8709	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
592	прайс-лист	-Компенсирующие устройство	2	297,99	-	596	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
593	Ц0108-525-1	-Переключатели кулачковые	15	598,8	14,8	8982	222	4137	2	30
		шт		288	2,3	4320	35	95	0,01	-
594	С151801-47	-Кулачковый переключатель	15	377	-	5655	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
595	С151801-119	-Кнопка стоп красная	15	431	-	6465	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
596	С151801-119	-Кнопка стоп зеленая	15	431	-	6465	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
597	прайс-лист	-Монтажный переходник	30	30	-	900	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
598	прайс-лист	-Светодиодный индикатор(зеленый)	15	689,32	-	10340	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
599	прайс-лист	-Светодиодный индикатор(красный)	15	689,32	-	10340	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
610	С151601-12 74	км -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5Х6-0,66 ГОСТ 16442-80	0,1	228701 -	- -	22870 -	- -	- -	- -	- -
611	С151601-12 73	км -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5Х4-0,66 ГОСТ 16442-80	0,48	158694 -	- -	76173 -	- -	- -	- -	- -
612	С151601-12 72	км -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5Х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,07	102190 -	- -	7153 -	- -	- -	- -	- -
613	С151601-12 07	км -Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3Х2,5-0,66 ГОСТ 16442-80	0,35	62459 -	- -	21861 -	- -	- -	- -	- -
614	Ц0108-594-2	км -Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с 2 лампами в светильнике	21	342,8 158	134 37,8	7199 3318	2814 794	3906 95	0,99 0,22	21 5
615	С151701-37	шт -Светильники взрывозащищенные, тип ВЗГ-200-АМСУ2	21	2570 -	- -	53970 -	- -	- -	- -	- -
616	Ц0108-594-3	шт -Светильник с люминесцентными лампами, отдельно устанавливаемый на штырях, с количеством ламп в светильнике: до 4	2	467,8 234	183 51,8	936 468	366 104	543 95	1,46 0,3	3 1
617	С151701-14	шт -Светильник потолочный, тип НПП03-100-001-МУ3	2	871 -	- -	1742 -	- -	- -	- -	- -
618	Ц0108-593-1	шт -Светильник с подвеской на крюк для помещений с нормальными условиями среды	21	216,3 65	120 34,4	4542 1365	2520 722	1983 95	0,41 0,2	9 4
619	С151706-22	шт -Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип БК200-230-40	21	36 -	- -	756 -	- -	- -	- -	- -
620	С151801-134	шт -Коробка ответвительная КУМ025	30	1750 -	- -	52500 -	- -	- -	- -	- -
621	Ц0108-591-3	шт -Выключатель одноклавишный полугерметический и герметический	15	134,8 115	3,6 0,2	2022 1725	54 3	1642 95	0,68 -	10 -
622	С151801-18	шт -Выключатель однополюсный для открытой установки, поворотный брызгозащищенный на ток 6 А, тип	15	215 -	- -	3225 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 3 м		44,3	28,6	5095	3289	95	0,17	19
636	С151803-73	-Лоток перфорированный для прокладки проводов, кабелей, пневмокабелей и пласмассовых труб систем автоматизации, ЛП100х75 У1, размером 1000х100х75 мм	75	255	-	19125	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
637	С151803-76	-Лоток перфорированный стальной, ЛП-225 У1, габаритные размеры 2000х225х25 мм	20	466	-	9320	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
638	Ц0108-152-2-1	-Конструкции металлические кабельные: скоба П-образная из полосовой или угловой стали	0,048	11997	1377	576	66	504	57	3
				10620	430	510	21	95	2,49	-
639	С151803-7	-Скобы	96	584	-	56064	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
640	Ц0108-152-1-1	-Монтаж кабельных конструкции для прокладки кабелей	96	79,8	10,2	7661	979	5800	0,37	36
				61,9	1,7	5942	163	95	0,01	1
641	С151803-30	-Тройниковая секция	16	2160	-	34560	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
642	С151803-21	-Угловая секция	12	1240	-	14880	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
643	С151803-43	-Крышки тройниковой, прямой и угловой секции	68	1480	-	100640	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
644	Ц0108-410-1-1	-Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 25 мм	140	34,2	1,2	4788	168	3112	0,14	20
				23,2	0,2	3248	28	95	-	-
645	С130804-8	-Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Дн 20 мм	14	777	-	10878	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
646	Ц0108-410-2-1	-Трубы полиэтиленовые по основанию пола, диаметр до 50 мм	20	39	1,5	780	30	496	0,16	3
				25,9	0,2	518	4	95	-	-
647	С130804-9	-Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Дн 32 мм	2	999	-	1998	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
648	Ц0108-471-1-1	-Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 40х40 мм	20	170,6	21,6	3412	432	2886	0,9	18
				149	2,9	2980	58	95	0,02	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			12876	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			773	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			13649	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге			2381020	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		766
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	139078	-		-
		РАЗДЕЛ 31. Автоматика								
		=Котел КВ-ГМ-8,76/Полное развитие/=								
655	Ц0111-30-3	-Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах-термопреобразователь сопротивления/без запаса/	5	427,73	-	2139	-	1904	2	10
				423	-	2115	-	90	-	-
656	1701-9095	-ТЕРМОПРЕОБРАЗОВАТЕЛЬ Т111	шт 5	3211,95	-	16060	-	-	-	-
			шт	-	-	-	-	-	-	-
657	Ц0111-31-1	-Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг-термометр/без запаса/	18	68,91	-	1240	-	1021	0,5	9
				63	-	1134	-	90	-	-
658	1704-10008	-ТЕРМОМЕТР МАНОМЕТРИЧЕСКИЙ ПОКАЗЫВАЮЩИЙ ТПП-М ТУ25-02-1566-74	шт 18	2294,25	-	41297	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
659	Ц0111-30-1	-Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах-приборы, устанавливаемые на резьбовых соединениях-термометр/без запаса/	шт 4	64,86	-	259	-	178	0,29	1
				49,5	-	198	-	90	-	-
660	Прайс-лист "МЕТЕР"	-Термометр биметаллический общетехнический ТБ80-1 диапазон температуры 60-250С	шт 4	712,73	-	2851	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		=Регулятор температуры воды в котел(ЗР10)=	шт							
661	Ц0108-530-4	-Пускатель ПБР-2ИМ-БД, на ток до 250 А	1	782,9	17,9	783	18	370	3	3
				387	2,3	387	2	95	0,01	-
662	прайс-лист "PROELECTRO"	-Пускатель бесконтактный реверсивный ПБР-2ИМ-БД	шт 1	6518,56	-	6519	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		=Давление в трубопроводе=	шт							
663	Ц0111-350-4	-Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе -датчики избыточного	9	845,67	1,58	7611	14	5249	4	36
				648	-	5832	-	90	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
676	1517-2020	-БЛОК ПИТАНИЯ НА 8 КАНАЛ шт	2	82287,1	-	164574	-	-	-	-
		ШТ		-	-	-	-	-	-	-
		Расход в трубопроводе сырой воды на вводе								
677	E0116-26-4	-Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 100 мм 1счетчик	1	1705,1	68,6	1705	69	469	1,98	2
				342	24,75	342	25	128	0,13	-
678	E0116-26-3	-Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 80 мм 1счетчик	1	1279,83	60,08	1280	60	403	1,68	2
				292,5	22,5	293	23	128	0,11	-
679	C131102-12	-Счетчики /водомеры/ холодной воды турбинные СТВ-100 шт	1	18500	-	18500	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
680	C131102-3	-Счетчики /водомеры/ горячей воды турбинные СТВГ-1-80 шт	1	13900	-	13900	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
681	Ц0111-31-1	-Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг-датчик реле	2	68,91	-	138	-	113	0,5	1
				63	-	126	-	90	-	-
682	1704-20231	-ДАТ4ИК ДАВЛЕНИЯ шт	2	45120,25	-	90241	-	-	-	-
		ШТ		-	-	-	-	-	-	-
		=Газоснабжение=								
683	Ц0111-31-1	-Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг	2	68,91	-	138	-	113	0,5	1
				63	-	126	-	90	-	-
684	1504-12170	-РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ шт	2	4282,6	-	8565	-	-	-	-
		ШТ		-	-	-	-	-	-	-
685	Ц0111-31-1	-Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях или на щитах, массой до 5 кг	2	68,91	-	138	-	113	0,5	1
				63	-	126	-	90	-	-
686	1504-12170	-РЕЛЕ ДАВЛЕНИЯ шт	2	4282,6	-	8565	-	-	-	-
		ШТ		-	-	-	-	-	-	-
687	E0116-17-2	-Установка клапанов предохранительных однорычажных диам. 32 мм 1шт	4	830,92	30,04	3324	120	1693	1,86	7
				319,5	11,25	1278	45	128	0,06	-
688	C131203-6	-Клапаны предохранительные самопритирающиеся КПС-0,7-550 грузовые полноподъемные шт	4	6410	-	25640	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
689	E0119-5-3	-Установка регуляторов давления газа диаметром до 200 мм регулят	1	6082,73	436,73	6083	437	3580	14,6	15
				2632,5	164,25	2633	164	128	0,8	1
690	C131401-16	-Счетчики газовые ротационные РГ-250	1	29600	-	29600	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кнопка								
701	1517-1444	-КНОПКИ ОДНОВЛО4НЫЕ КЕ,ПКЕ,КСМ-2,ЛКУ,КЗ И ДР. шт	2	149 1,25 -	- - -	298 3 -	- - -	101 - -	- - -	- - -
702	Ц0110-309-1	-Дополнительная установка деталей на пультах и панелях, переключатель шт	3	180,4 178	- -	541 534	- -	539 101	1 -	3 -
703	1504-6410	-ПЕРЕКЛЮ4АТЕЛЬ УНИВЕРСАЛЬНЫЙ ТИПА УП-5312 С ФИКСАЦИЕЙ РУКОЯТКИ В КАЖДОМ ПОЛОЖЕНИИ И СО СЬЕМНОЙ РУКОЯТКОЙ 4ЕТЫРЕХСЕКЦИОННЫЙ УП-5312 ТУ 16-524.074-75 шт	3	504,74 -	- -	1514 -	- -	- -	- -	- -
704	Ц0108-593-1-1	-Установка светового табло шт	66	241,7 131	91 25,7	15952 8646	6006 1696	9825 95	0,82 0,15	54 10
705	1602-30088	-ТАБЛО ВЫНОСНОЕ СВЕТОВОЕ (ДЛЯ ДУБЛИРОВАНИЕ СИГНАЛОВ ТРЕВОГИ ОТ ПЯТИЛУ4ЕВЫХ БЛОКОВ шт	66	550,62 -	- -	36341 -	- -	- -	- -	- -
706	Ц0108-604-1-	Звонок электрический с кнопкой компл	1	115,1	2,8	115	3	97	0,64	1
707	16022-50120-	Звонок громкого боя МЗ-1 шт	1	102 3,3	0,5 -	102 3	- -	95 -	- -	- -
708	Ц0108-317-4-	Реле тепловое и фотореле шт	3	3104,1 1688	34,1 9	9312 5064	102 27	4836 95	10 0,05	30 -
709	1504-13002	-РЕЛЕ ВРЕМЕНИ 50ГЦ, 2,5, 5А 3 КОНТАКТА РВМ-13-У4 шт	1	3976,7 -	- -	3977 -	- -	- -	- -	- -
710	1504-12004	-Реле времени программные/36//110//220/В,частотой 50Гц,число контактов 3 ВС-10-30У4 шт	2	2814,28 -	- -	5629 -	- -	- -	- -	- -
		трубопроводная арматура								
711	С130901-49	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм шт	9	367 -	- -	3303 -	- -	- -	- -	- -
712	Ц0112-791-1-	Вентили, клапаны, краны стальные фланцевые обратные подъемные, предохранительные пружинные на условное	4	565 556	3,1 -	2260 2224	12 -	2002 90	3 -	12 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	2004									
722	С130806-20 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой, черные обыкновенные 25х2,5 мм м	303	168 -	- -	50904 -	- -	- -	- -	- -
723	Ц0108-412-1	-Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2.5 мм2 м	330	8,5 7,3	0,1 -	2805 2409	33 -	2289 95	0,05 -	17 -
724	Ц0108-411-1	-Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм м	23	114,4 48,8	7,8 0,5	2631 1122	179 11	1077 95	0,29 -	7 -
725	241649-1055	-Рукав металлический негерметичный РЗ-Ц-Х ТУ22-3988-77 изм 1-4 д 50 мм 1000м	0,023	770 -	- -	18 -	- -	- -	- -	- -
726	Ц0108-395-2	-Лоток металлический штампованный по установленным конструкциям, ширина лотка до 400 мм т	2,36	15590 8258	6127 1553,01	36792 19489	14460 3665	21996 95	49 9,01	116 21
727	С151803-76	-Лоток перфорированный стальной, ЛП-225 У1, габаритные размеры 2000х225х25 мм шт	100	466 -	- -	46600 -	- -	- -	- -	- -
728	Е0109-62-6	-Изготовление Шп60х35, уголок т	0,14	15520,74 9882	4123,67 1557	2173 1383	577 218	1441 90	54,9 7,62	8 1
729	С12021-41	-Стоимость м/к т	0,14	147100 -	- -	20594 -	- -	- -	- -	- -
730	Ц0112-560-1	-Коробка соединительная шт	8	383 293	3,8 2,3	3064 2344	30 18	2126 90	2 0,01	16 -
731	С151801-133	-Коробка соединительная, габаритный размер 202х186х110 мм, КС-10 шт	8	1080 -	- -	8640 -	- -	- -	- -	- -
732	Ц0111-1-7	-Конструкции для установки приборов и средств автоматизации, массой до 40 кг(стенды) шт	6	511,05 387	124,05 2,25	3066 2322	744 14	2102 90	2 0,01	12 -
733	прайс-лист АО"Автоматика"	-Изготовление стенда 1200х1200 на 4 прибора шт	6	5622,48 -	- -	33735 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Надземный газопровод среднего давления. Внутреннее газообарудование								
734	Е0116-9-6	-Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 150 мм	25	229,57	27,87	5739	697	6101	1,04	26
		м		180,23	10,44	4506	261	128	0,05	1
735	Е0116-9-3	-Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 80 мм	28	160,75	20,8	4501	582	4956	0,73	20
		м		130,5	7,79	3654	218	128	0,04	1
736	Е0116-9-1	-Прокладка трубопроводов отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб диам. 50 мм	19	120,7	14,12	2293	268	2569	0,55	11
		м		100,35	5,29	1907	101	128	0,03	-
737	С130806-89 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали ВСт2кп-ВСт4кп, 159х4 мм	25	950	-	23750	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
738	С130806-74 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали ВСт2кп-ВСт4кп, 89х3 мм	28	400	-	11200	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
739	С130806-65 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали ВСт2кп-ВСт4кп, 57х3 мм	19	250	-	4750	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
740	Е0122-33-5	-Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм	0,027	121294,13	49389,75	3275	1334	2858	312,7	8
		т		62775	18657	1695	504	130	91,12	2
741	С130810-83	-Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 150 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 159х4,5 мм	4	711	-	2844	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
742	С130810-78	-Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 80	4	321	-	1284	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	шт								
753	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	12,4	21,8	0,05	270	1	65	0,03	-
				5,81	0,02	72	-	90	-	-
		м2								
754	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	12,4	40,72	0,04	505	-	93	0,04	1
				8,32	-	103	-	90	-	-
		м2								
755	Е0116-15-3	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм	8	891,93	90,13	7135	721	4931	2,6	21
				447,75	33,75	3582	270	128	0,16	1
		1шт								
756	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
				254,25	15,75	1017	63	128	0,07	-
		1шт								
757	ООО"АрмаСила"	-Кран шаровой под приварку 11с67п д-80 мм	4	5705,69	-	22823	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
758	ООО"АрмаСила"	-Вентиль запорный пробковый 15с65п нж д-50 мм	4	6883,32	-	27533	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
759	ООО"Зап.арматура"	-Клапан запорный	4	8583,42	-	34334	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
760	Е0122-40-1	-Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	8	74,06	9,93	592	79	655	0,32	3
				63	-	504	-	130	-	-
		фланец								
761	Е0122-40-2	-Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	12	118,85	16,47	1426	198	1509	0,46	6
				96,75	-	1161	-	130	-	-
		фланец								
762	Е0122-40-5	-Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 150 мм	2	231,52	33,52	463	67	474	0,9	2
				180	2,25	360	5	130	0,01	-
		фланец								
763	С130809-33	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	8	330	-	2640	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
764	С130809-35	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	12	458	-	5496	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
765	С130809-38	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 150 мм	2	881	-	1762	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		бетона за сульфатостойкий цемент		-	-	-	-	-	-	-
780	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м3	6,48	245,44	3,82	1590	25	297	0,21	1
				37,35	1,44	242	9	118	0,01	-
781	Е0109-34-1	-Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т м2	0,0886	17355,77	2191,29	1538	194	1009	73,6	7
				12555	101,25	1112	9	90	0,49	-
782	С130806-78 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х3 мм т	20	474	-	9480	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
783	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м	4,75	21,8	0,05	103	-	25	0,03	-
				5,81	0,02	28	-	90	-	-
784	Е0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 м2	4,75	20,36	0,02	97	-	18	0,02	-
				4,16	-	20	-	90	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге			320659	5535			139
			Тенге			24724	1493			7
		Стоимость оборудования -	Тенге			118016	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			118016	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			85458	-	-		-
		Материалы -	Тенге			52	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	716	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			84690	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			644	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	97	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5166	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			91268	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	813	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			23761	-	-		-
		Материалы -	Тенге			8350	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	8579	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1060	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			3449	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			10824	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1624	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2075	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			36661	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		52
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	10203	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1538	-	-		-
		Материалы -	Тенге			231	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1121	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1009	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	151	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			153	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2700	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1273	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			91886	-	-		-
		Материалы -	Тенге			4517	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	15801	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			70036	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			20225	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3034	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6727	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			118838	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		99
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	18835	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге			367483	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		163
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	31123	-		-
		РАЗДЕЛ 33. Мебель								
785	ТОО"Экспер. з-д №1"г.Караганда	-Стол двухтумбовый р/р 1500x750x730	2	6409,47	-	12819	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
786	ТОО"Экспер. з-д №1"г.Караганда	-Шкаф для одежды р/р 854x450x2010	5	6775,72	-	33879	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
787	ТОО"Экспер. з-д №1"г.Караганда	-Шкаф широкий полуоткрытый р/р 854x450x2010	2	6775,72	-	13551	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
788	ТОО"Экспер. з-д №1"г.Караганда	-Стул р/р 450x500	11	4468,31	-	49151	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		13,2	8	86	52	95	0,05	-
799	Ц0108-143-1	-Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	830,5	32,4	23,7	26908	19683	11440	0,06	50
				8,6	5,9	7142	4900	95	0,03	28
		м								
800	Ц0108-141-3	-Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	1200	31,5	7,5	37800	9000	24396	0,12	144
				19,8	1,6	23760	1920	95	0,01	11
		м								
801	С151601-202	-Кабели силовые на напряжение 1000 В, марка АСБ, число жил и сечение, 3х95 мм2	1,2	1003600	-	1204320	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м								
802	С143006-7 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-2002СН РК 8.02-04С-2004	-Кирпич и камни керамические одинарные, 250х120х65 мм, М-100	9,03	11017	-	99428	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000шт								
803	Ц0108-27-1	-Шкаф наружной установки с коридором обслуживания с выключателем	1	8888	2116	8888	2116	6192	33	33
				6075	443,01	6075	443	95	2,57	3
		шт								
804	75-5-8	-Ячейка КРУН серии К-8М с вакуумным выключателем ВВ/TEL с РЗА "МІКОМ", с микропроцессорным реле, номинальное напряжение /линейное/ 6;10 кВ, наибольшее рабочее напряжение /линейное/ -7,2; 12 кВ, номинальный ток главных цепей ячеек -630; 1000; 1600 А, ток термической стойкости -20; 31,5 А, ток электродинамической стойкости -51; 81 А, габаритные размеры 4500х3040х810 мм	1	1574800	-	1574800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
805	Ц0111-250-1	-Микропроцессорное реле с АПВ для измерения и регулирования уровня	1	210,04	-	210	-	174	1	1
				193,5	-	194	-	90	-	-
		компл								
806	СПРАЙС-ЛИСТ-ООО "БЭСТЭР монтаж"	-Микропроцессорное реле	1	23537,23	-	23537	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
807	Ц0108-525-1	-Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на	1	598,8	14,8	599	15	276	2	2
				288	2,3	288	2	95	0,01	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-060Б-2002	кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 3КНТпН 1х70-120 комплект		-	-	-	-	-	-	-
819	С151610-50 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8,02-060Б-2002	-Муфты соединительные термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 10 кВ, тип 3СТп 10х70-120 комплект	1	13100	-	13100	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		Опоры ВЛ 10кВ на ж/б стойках марки СВ 110 длиной 11м								
		ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА ПДтБ10-1								
820	Е0133-103-1	-Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ опора	15	1534,11	878,23	23012	13173	11855	3,06	46
				506,25	246,42	7594	3696	105	1,03	15
821	С143019-92 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-3,5 шт	15	18400	-	276000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
822	С12021-237	-Траверсы стальные с деталями крепления TMS68-3 т	0,648	154400	-	100051	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
823	С11071-53 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Хомут Х51 т	0,0495	147300	-	7291	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
824	Ц0108-472-9	-Проводник заземляющий из круглой стали, диаметр 12 мм м	30	93,5	3,1	2805	93	932	0,18	5
				32,4	0,3	972	9	95	-	-
825	С Прайс-лист "ENSTO"	-Кожух защитный SP 15 шт	15	97,34	-	1460	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
826	Ц0108-52-1	-Изолятор опорный, напряжение до 10 кВ, с количеством точек	90	78,6	1,6	7074	144	5771	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	51177-98	шт.		-	-	-	-	-	-	-
839	Ц0108-52-1	-Изолятор натяжной, напряжение до 10 кВ	18	78,6	1,6	1415	29	1154	-	-
		шт		67,5	-	1215	-	95	-	-
840	С Прайс-лист "ENSTO"	-Изолятор натяжной SDI 90.150	12	2579,31	-	30952	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
841	С Прайс-лист "ENSTO"	-Зажим натяжной SO 236	12	6804,26	-	81651	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
842	С Прайс-лист "ENSTO"	-Зажим прокалывающий SL 25.2	6	814,56	-	4887	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
843	С Прайс-лист "ENSTO"	-Кожух защитный SP 16	6	190,38	-	1142	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
844	С Прайс-лист "ENSTO"	-Вязка спиральная SO 115	24	3760,03	-	90241	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
845	С Прайс-лист "ENSTO"	-Изолятор штыревой SDI 37	6	2176,6	-	13060	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
846	С Прайс-лист "ENSTO"	-Разрядник искровой SDI 10.2	12	1694,48	-	20334	-	-	-	-
		АНКЕРНАЯ (КОНЦЕВАЯ) ОПОРА АДтБ10-1		-	-	-	-	-	-	-
847	Е0133-103-2	-Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1612	5,98	6
				985,5	549,9	986	550	105	2,29	2
		опора								
848	С143019-92 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-3,5	2	18400	-	36800	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
849	С12021-237	-Траверсы стальные с деталями крепления ТМ73	0,0296	154400	-	4563	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
850	С11071-53 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004прим	-Хомут Х3	0,0039	147300	-	574	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
851	С11071-50 Изм. и доп.вып.3	-Узел крепления У52	1	1300	-	1300	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
865	Е0133-107-5	-Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3		4	502,85	325,1	2011	1300	1120	1,01	4
			шт		177,75	89,01	711	356	105	0,33	1
866	С143015-3	-Плиты из тяжелого бетона класса В22,5		0,2	17700	-	3540	-	-	-	-
			м3		-	-	-	-	-	-	-
867	С12021-237	-Траверсы стальные с деталями крепления		0,0526	154400	-	8121	-	-	-	-
			т		-	-	-	-	-	-	-
868	С11051-172 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Накладка ОГ-2		4	133	-	532	-	-	-	-
			шт		-	-	-	-	-	-	-
869	Прайс-лист ТОО "ЕРЖАС ПРОМКОМПАНИ"	-Кронштейн РА-4		2	242,47	-	485	-	-	-	-
			шт		-	-	-	-	-	-	-
870	С11011-56	-Болты строительные с гайками Б-5		0,0014	136500	-	191	-	-	-	-
			т		-	-	-	-	-	-	-
871	С11071-53 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004прим	-Хомут Х4		0,0028	147300	-	412	-	-	-	-
			т		-	-	-	-	-	-	-
872	С11071-53 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004прим	-Хомут Х5		0,0056	147300	-	825	-	-	-	-
			т		-	-	-	-	-	-	-
873	С11071-53 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004прим	-Хомут Х37		0,0016	147300	-	236	-	-	-	-
			т		-	-	-	-	-	-	-
874	С ООО "Энерго-План"	-Кронштейн У-2		2	2156,22	-	4312	-	-	-	-
			шт		-	-	-	-	-	-	-
875	С	-Стяжка Г-1		4	978,43	-	3914	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
	30прим		шт.		-	-	-	-	-	-	-
892	С11071-53 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004прим	-Хомут Х7	т	0,0042	147300 -	- -	619 -	- -	- -	- -	- -
893	С11071-53 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004прим	-Хомут Х8	т	0,0072	147300 -	- -	1061 -	- -	- -	- -	- -
894	Ц0108-472-9	-Проводник заземляющий из круглой стали, диаметр 12 мм	м	6	93,5 32,4	3,1 0,3	561 194	19 2	186 95	0,18 -	1 -
895	С151804-2000	-Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	113 -	- -	1017 -	- -	- -	- -	- -
896	С151610-21прим	-Муфты КМА	шт	3	9680 -	- -	29040 -	- -	- -	- -	- -
897	75-6-А12 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Разрядник вентильный РВО-10кВ/п/	шт	9	599 -	- -	5391 -	- -	- -	- -	- -
898	С151804-2449	-Зажимы аппаратные прессуемые А2А-70Г-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	360 -	- -	3240 -	- -	- -	- -	- -
899	С11011-59	-Болты строительные с гайками и шайбами М8	т	0,0004	149300 -	- -	62 -	- -	- -	- -	- -
		АНКЕРНАЯ А10-3 с КР-1 - 3ШТ									
900	Е0133-103-2	-Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	3	3155,76 985,5	1990,26 549,9	9467 2957	5971 1650	4837 105	5,98 2,29	18 7
901	С143019-92 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК	-Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	шт	6	18400 -	- -	110400 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
912	ан" С "ЭЛЕКТРИК МАСТЕР"	-Стяжка Г-1 шт	6	- 978,43	- -	- 5871	- -	- -	- -	- -
913	Ц0108-472-9	-Проводник заземляющий из круглой стали, диаметр 12 мм м	6	- 93,5 32,4	- 3,1 0,3	- 561 194	- 19 2	- 186 95	- 0,18 -	- 1 -
914	С151804-27 5прим	-Изолятор ШФ-20Г шт	3	388	-	1164	-	-	-	-
915	С151804-13 34	-Изолятор колпачок К-9 (КП-24) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004 шт.	3	- 12	- -	- 36	- -	- -	- -	- -
916	С151804-19 97	-Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98 шт.	6	- 163	- -	- 978	- -	- -	- -	- -
917	С151804-20 00	-Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98 шт.	9	- 113	- -	- 1017	- -	- -	- -	- -
		ПОДВЕСКА НАТЯЖНАЯ ИЗОЛИРУЮЩАЯ 6ШТ НА ОДНУ ОПОРУ								
918	Ц0108-52-1	-Изолятор подвесной, напряжение до 10 кВ шт	36	78,6 67,5	1,6 -	2830 2430	58 -	2309 95	- -	- -
919	С151804-10 82	-Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93 шт.	36	603 -	- -	21708 -	- -	- -	- -	- -
920	С151804-13 73	-Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98 шт.	18	241 -	- -	4338 -	- -	- -	- -	- -
921	С151804-16 29	-Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98 шт.	18	133 -	- -	2394 -	- -	- -	- -	- -
922	С151804-18 39	-Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6А ГОСТ Р 51177-98 шт.	18	611 -	- -	10998 -	- -	- -	- -	- -
923	С151804-13 69	-Серьги типа СРС-7-16 ГОСТ Р 51177-98 шт.	18	128 -	- -	2304 -	- -	- -	- -	- -
924	С151804-15 30	-Скобы типа СК-7-1А ГОСТ Р 51177-98 шт.	18	145 -	- -	2610 -	- -	- -	- -	- -
		Установка разъеденителя на концевой опоре КР-1								
925	С Прайс-лист "ЕРЖАС ПРОМКОМПАНИ"	-КРОНШТЕЙН РА-1 шт	1	2213,85 -	- -	2214 -	- -	- -	- -	- -
926	С Прайс-лист "ЕРЖАС	-КРОНШТЕЙН РА-2 шт	1	326,81 -	- -	327 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	И"									
938	С151804-24 49	-Зажимы аппаратные прессуемые А2А-70Г-2 ГОСТ Р 51177-98	6	360	-	2160	-	-	-	-
		шт.		-	-	-	-	-	-	-
939	С11011-59	-Болты строительные с гайками и шайбами М12	0,0009	149300	-	131	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
		АНКЕРНАЯ А10-1 с КРМ-1 - 1ШТ								
940	Е0133-103-2	-Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1612	5,98	6
				985,5	549,9	986	550	105	2,29	2
		опора								
941	С143019-92 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 10,5 м, марка СВ 105-3,5	2	18400	-	36800	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
942	Е0133-107-5	-Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3	2	502,85	325,1	1006	650	560	1,01	2
				177,75	89,01	356	178	105	0,33	1
		шт								
943	С143015-3	-Плиты из тяжелого бетона класса В22,5	0,1	17700	-	1770	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
944	С12021-237	-Траверсы стальные с деталями крепления	0,023	154400	-	3551	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
945	С11051-172 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Накладка ОГ-2	2	133	-	266	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
946	С11051-172 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Накладка ОГ-5	1	133	-	133	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
947	С11071-53 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-	-Хомут Х1	0,002	147300	-	295	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
	Прайс-лист "ЕРЖАС ПРОМКОМПАНИ"		шт		-	-	-	-	-	-	-
964	С Прайс-лист "ЕРЖАС ПРОМКОМПАНИ"	-КРОНШТЕЙН РА-2	шт	3	326,81 -	- -	980 -	- -	- -	- -	- -
965	С12021-237	-Вал привода РА3	т	0,072	154400 -	- -	11117 -	- -	- -	- -	- -
966	С Прайс-лист "ЕРЖАС ПРОМКОМПАНИ"	-КРОНШТЕЙН РА-4	шт	3	242,47 -	- -	727 -	- -	- -	- -	- -
967	С "ЭЛЕКТРИК МАСТЕР"	-Кронштейн Р-2	шт	9	310,16 -	- -	2791 -	- -	- -	- -	- -
968	С "ЭЛЕКТРИК МАСТЕР"	-Кронштейн КМ1	шт	3	324,26 -	- -	973 -	- -	- -	- -	- -
969	С151804-1530прим	-Скоба КМ3	шт.	9	145 -	- -	1305 -	- -	- -	- -	- -
970	С11071-53 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Хомут Х7	т	0,0105	147300 -	- -	1547 -	- -	- -	- -	- -
971	С11071-53 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Хомут Х8	т	0,0096	147300 -	- -	1414 -	- -	- -	- -	- -
972	Ц0108-472-9	-Проводник заземляющий из круглой стали, диаметр 12 мм	м	18	93,5 32,4	3,1 0,3	1683 583	56 5	559 95	0,18 -	3 -
973	С151804-275прим	-Изолятор ШФ-20Г	шт	6	388 -	- -	2328 -	- -	- -	- -	- -
974	С151804-1332	-Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	6	12 -	- -	72 -	- -	- -	- -	- -
975	С151804-2000	-Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98		9	113 -	- -	1017 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		напряжением до 1000 В: секция прямая, НЛ20-П1.87 У3, габаритные размеры 2000x200x70 мм		-	-	-	-	-	-	-
1106	С151803-63	-Лотки стальные для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В: секция прямая, НЛ40-П1.87 У3, габаритные размеры 2000x400x70 мм шт	8	583	-	4664	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1107	Ц0108-144-3	-Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 16 мм2 шт	72	26,5	-	1908	-	1799	0,15	11
				26,3	-	1894	-	95	-	-
1108	С151803-201	-Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 7386-80/ 70-10-13-М УХЛЗ шт	72	84	-	6048	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1109	2405-1088	-ДЕРЖАТЕЛЬ ТРУБНЫЙ К939У3 ТУ36-1459-77 шт	8	45,89	-	367	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		Барьер и конструкция крепления изоляторов								
1110	Е0109-24-1	-Монтаж связей и распорок из одиночных и парных уголков, гнутосварных профилей в зданиях пролетом до 24 м и высотой до 25 м т	0,0046	13864,97	4022,39	64	19	42	56,5	-
				9090	1071,86	42	5	90	3,81	-
1111	Е0110-5-1	-Установка элементов каркаса из брусьев м3	0,065	22541,72	316,57	1465	21	281	22,5	1
				3487,5	119,25	227	8	120	0,58	-
1112	С12021-237	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т т	0,0047	154400	-	720	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1113	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	0,14	21,8	0,05	3	-	1	0,03	-
				5,81	0,02	1	-	90	-	-
1114	Е0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 м2	0,14	20,36	0,02	3	-	1	0,02	-
				4,16	-	1	-	90	-	-
1115	Е0115-165-3	-Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных конструкции м2	1,56	167,96	1,88	262	3	129	0,47	1
				78,3	0,72	122	1	105	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 40	Тенге			3278368	28265			663

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		температуре 150 гр.С								
		км								
1117	С130806-125 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм, толщина стенки 7,0 мм	82	5646	-	462972	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
1118	Е0124-2-4	-Прокладка в непроходном канале стальных трубопроводов диаметром 100 мм при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,015	258653,73	52482,23	3880	787	2109	494	7
				91125	17035,5	1367	256	130	88,49	1
		км								
1119	С130806-15 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные легкие 100х4 мм	15	749	-	11235	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
1120	С12021-263	-Опоры неподвижные	0,0504	107900	-	5438	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
1121	С12021-262	-Опоры скользящие	0,0371	107900	-	4003	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
		Опоры под задвижку-2шт.								
1122	Е0109-34-1	-Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т	0,028	17355,77	2191,29	486	61	319	73,6	2
				12555	101,25	352	3	90	0,49	-
		т								
1123	С12021-237	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,028	154400	-	4323	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
1124	Е0108-3-2	-Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,0178	2461,27	100,89	44	2	3	0,85	-
				123,75	38,25	2	1	118	0,18	-
		м3								
1125	Е0106-3-1	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,09	8352,67	260,48	752	23	67	3,94	-
				614,25	89,46	55	8	105	0,35	-
		м3								
1126	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,812	21,8	0,05	18	-	4	0,03	-
				5,81	0,02	5	-	90	-	-
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СН РК 8.02-04С-2004	м3								
1135	С143018-67 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью до 3 м2, П8g-8, П11g-8	0,54	22400	-	12096	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
1136	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2, П8-8	0,44	22100	-	9724	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
1137	С143015-66	-Балки фундаментные таврового сечения из тяжелого бетона класса В22,5, длина до 6м, Б-1	0,09	17100	-	1539	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
		Опора балочная Б4 - 4шт								
1138	Е0107-62-4	-Устройство неподвижных щитовых опор из сборных железобетонных коструций	3,4	2383,03	497,19	8102	1690	2959	2,75	9
				454,5	167,07	1545	568	140	0,58	2
		м3								
1139	С143015-31	-Ригели, прогоны и балки для перекрытий из тяжелого бетона класса В22,5, прямоугольные, длиной до 2,5 м объемом до 0,5 м3	0,76	20400	-	15504	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
1140	С143018-68 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Конструкции и детали коллекторов, каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций и других сухих подземных сооружений: плиты (блоки) перекрытия из тяжелого бетона класса В22,5, плоские площадью более 3 до 11 м2, П8-8	2,64	22100	-	58344	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
1141	Е0124-12-9	-Установка П-образных компенсаторов из труб диаметром 300 мм	2	97859,12	3014,99	195718	6030	10407	17,4	35
				3375	627,75	6750	1256	130	2,62	5
		шт								
		Деформационный шов 1500х900 -4шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/		262,72	-	525	-	113	-	-
1154	E0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м м3	5,5	6,48 -	6,48 2,1	36 -	36 12	11 97	- 0,01	- -
1155	E0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	2	134,1 134,1	- -	268 268	- -	303 113	0,97 -	2 -
1156	E0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками м3	7,5	21,55 17,03	4,52 -	162 128	34 -	124 97	0,11 -	1 -
1157	E0101-18-1	-Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,4 м3 м3	24,5	37,55 2,04	35,51 10,94	920 50	870 268	308 97	0,01 0,04	- 1
1158	C10333-A5-1	-Вывоз избыточного грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1 т	40,91	45 9	- -	1841 368	- -	368 100	0,19 -	8 -
1159	E0107-62-2	-Устройство камер со стенками из монолитного бетона м3	13,32	11286,12 1296	418,23 152,98	150331 17263	5571 2038	27021 140	7,92 0,69	105 9
1160	E0108-3-2	-Устройство щебеночного основания под фундаменты м3	1,3	2461,27 123,75	100,89 38,25	3200 161	131 50	249 118	0,85 0,18	1 -
1161	E0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов т	0,1339	40097,59 -	339,59 140,94	5369 -	45 19	25 133	0,58 0,58	- -
1162	E0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки м3	0,8	6333,67 195,75	66,01 24,93	5067 157	53 20	185 105	1,35 0,12	1 -
1163	E0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	10,62	203,08 52,2	9,95 3,74	2157 554	106 40	731 123	0,36 0,02	4 -
1164	E0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов м2	54,1	701,66 31,5	11,21 4,21	37960 1704	606 228	2280 118	0,2 0,02	11 1
1165	E0106-1-16	-Устройство фундаментных плит железобетонных плоских м3	2,33	7367,15 272,25	196,62 74,27	17165 634	458 173	848 105	1,79 0,36	4 1
1166	C12041-26 Изм. и	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки:	0,38	50900	-	19342	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1177	СПРАЙС ТОО "PnEuMATiC GrOuP"	-Задвижки 30с41нж d300 компл	2	123794,29	-	247589	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
1178	С130809-41	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 300 мм	4	2120	-	8480	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
1179	Е0124-13-3	-Установка задвижек или клапанов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	2	1317,43	664,93	2635	1330	1858	3,05	6
				558	156,6	1116	313	130	0,65	1
1180	С130902-12	-Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм компл	2	11800	-	23600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1181	С130809-36	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 100 мм шт	4	572	-	2288	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		Изоляционные работы								
1182	С11011-169	-Изол м2	248	126	-	31248	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1183	С11011-402	-Мастика "Изол" кг	149	79	-	11771	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1184	С11011-407	-Мастика битумно-резиновая кг	28	53	-	1484	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1185	С11011-64	-Бумага оберточная листовая 1000м2	0,149	6310	-	940	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		ТЕПЛОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ ТРУБОПРОВОДОВ								
1186	Е0126-5-7	-Изоляция трубопроводов диаметром 325-820 мм изделиями /сегментами/ минераловатными связующем толщиной 40 мм м3	82	854,41	61,7	70062	5059	61310	4,07	334
				724,5	23,18	59409	1901	100	0,11	9
1187	С11031-95	-Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на битумном связующем, марки 150 м	9,1	7530	-	68523	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1188	Е0126-18-16	-Покрытие поверхности изоляции трубопроводов диаметром 325-820 мм металлопластом при толщине теплоизоляционного слоя 40 мм м3	82	381,25	51,07	31263	4188	22786	1,48	121
				258,75	19,13	21218	1569	100	0,09	8
1189	С11011-939	-Стеклопластик рулонный марки РСТ-А-Л-В /ТУ 6-11-145-80/ м	0,141	185900	-	26212	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1200	2004 E0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	12,69	245,44	3,82	3114	48	581	0,21	3
				37,35	1,44	474	18	118	0,01	-
1201	E0108-4-3	-Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов м2	3,26	701,66	11,21	2287	37	137	0,2	1
				31,5	4,21	103	14	118	0,02	-
1202	E0146-30-2	-Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 100 см2 отверст.	2	91,62	43,92	183	88	129	0,27	1
				47,7	16,58	95	33	100	0,08	-
1203	E0146-33-6	-Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,2 м2 в бетонных стенах и перегородках м3	0,1	20238,85	332,71	2024	33	931	60,8	6
				9189	126	919	13	100	0,61	-
1204	E0108-4-5	-Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов м2	0,7	665,48	8,23	466	6	70	0,47	-
				81,68	3,08	57	2	118	0,02	-
1205	E0101-156-1	-Устройство каменной наброски или призмы м3	0,35	432,86	0,86	152	-	147	2,81	1
				432	0,32	151	-	97	-	-
1206	E0125-122-3	-Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 150 мм шт	4	1729,58	1132,2	6918	4529	3348	1,27	5
				270	427,5	1080	1710	120	2,74	11
1207	E0125-123-6	-Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 300 мм методом магнитографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/ шт	12	738,67	567,67	8864	6812	5152	0,64	8
				144	213,75	1728	2565	120	1,37	16
		Выход труб из канала Н-2000 - 1шт								
1208	E0106-1-1	-Заделка из бетона м3	1,45	6333,67	66,01	9184	96	336	1,35	2
				195,75	24,93	284	36	105	0,12	-
1209	C11011-56	-Болты строительные с гайками, с шестигранной головкой т	0	136500	-	2	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1210	C11011-866	-Сталь листовая оцинкованная толщиной 0,8 мм кг	0,0027	94	-	1	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1211	C12021-41	-Конструкции стальные из одного профиля т	0,0037	147100	-	537	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1212	C12041-4	-Арматурные заготовки, не	0,0017	50600	-	86	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	Тенге			3058284	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1325
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	252401	-		-
		РАЗДЕЛ 42. Подземный газопровод высокого давления								
		Земляные работы								
1214	Е0101-12-8	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	3466,51	23,36	22,08	80975	76538	22994	0,01	31
				1,28	5,56	4437	19268	97	0,02	67
		м3								
1215	Е0101-162-2	-Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	107,21	353,7	-	37921	-	42850	2,27	243
	т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2			353,7	-	37921	-	113	-	-
		м3								
1216	Е0101-27-2	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	2236,78	6,48	6,48	14493	14493	4564	-	-
				-	2,1	-	4705	97	0,01	18
		м3								
1217	Е0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	745,59	134,1	-	99984	-	112982	0,97	725
				134,1	-	99984	-	113	-	-
		м3								
1218	Е0101-134-1	-Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	2236,78	21,55	4,52	48194	10101	36950	0,11	242
				17,03	-	38092	-	97	-	-
		м3								
		Монтаж трубопроводов								
1219	Е0123-1-1	-Устройство песчаного основания под трубопроводы	70,2	1070,7	152,52	75163	10707	19240	1,02	72
				153,68	57,15	10788	4012	130	0,28	20
		м3								
1220	Е0122-11-6	-Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,9	139706,75	90794,12	125736	81715	79511	286	257
				48375	19582,83	43538	17625	130	84,07	76
		км								
1221	С130804-12 30	-Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива PE 100 ГАЗ SDR 11 - 160X14,6 СТ РК ИСО 4437-2004	909	1468	-	1334412	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
1222	Е0122-34-1	-Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	130	300,57	225,64	39074	29333	21718	0,41	54
				69,53	58,98	9039	7667	130	0,23	29
		шт								
1223	С "FriAlEn"	-Отвод 90 PE SDR 11 d160x14,6 мм	7	9771,15	-	68398	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-04С-2004									
1236	С130806-99 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм м	0,5	1623 -	- -	812 -	- -	- -	- -	- -
1237	С130804-95 0	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 180x10,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	0,8	1229 -	- -	983 -	- -	- -	- -	- -
1238	ТОО"KAzFri AplAsT"	-Переход "полиэтилен-сталь"ПЭ180/СТ159х 4 шт	2	27749,37 -	- -	55499 -	- -	- -	- -	- -
1239	С11011-885 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Прокат толстолистовой горячекатаный в листах с обрезными кромками, толщина 9-12 мм, нормальной (обычной) точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп т	0,0071	63800 -	- -	453 -	- -	- -	- -	- -
		Выход из земли переход "политен-сталь" -2 шт								
1240	С130806-89 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм м	1	950 -	- -	950 -	- -	- -	- -	- -
1241	С130806-99 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 4,5 мм м	1,16	1623 -	- -	1883 -	- -	- -	- -	- -
1242	С130804-95 0	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 180x10,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004 м	2,06	1229 -	- -	2532 -	- -	- -	- -	- -
1243	ТОО"KAzFri AplAsT"	-Переход "полиэтилен-сталь"ПЭ180/СТ159х 4 шт	4	28221,7 -	- -	112887 -	- -	- -	- -	- -
1244	С11011-885	-Прокат толстолистовой	0,0142	63800	-	906	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ								
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге			3103229	635275			2115
			Тенге			336091	142569			682
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			3224	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3224	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			193	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			3417	-	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1281817	-	-		-
		Материалы -	Тенге			71817	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	474494	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			173087	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			70345	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			557026	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		279
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	83554	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			110331	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			1949173	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		3049
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	558048	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			66943	-	-		-
		Материалы -	Тенге			645	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	4167	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			61500	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3750	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	562	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4242	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			74935	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		27
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4729	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			393555	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			393555	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			23613	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			417168	-	-		-
		Стоимость прочих работ -	Тенге			1357691	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			81461	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость прочих работ -	Тенге			1439152	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге			3883846	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		3077
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	562777	-		-

РАЗДЕЛ 43. Надземный газопровод высокого давления.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Фундамент под оборудование								
		Опор ОП-1								
1266	Е0108-3-2	-Устройство щебеночного основания под фундаменты	2,69	2461,27	100,89	6621	271	514	0,85	2
		м3		123,75	38,25	333	103	118	0,18	-
1267	Е0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов	0,2878	40097,59	339,59	11541	98	54	0,58	-
		т		-	140,94	-	41	133	0,58	-
1268	Е0106-3-4	-Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,48	8411,35	257,71	4037	124	366	4,05	2
		м3		634,5	91,69	305	44	105	0,4	-
1269	Е0106-11-8	-Установка закладных деталей МН-1	0,0222	70437,87	304,24	1567	7	229	58	1
		1т		9675	114,75	215	3	105	0,56	-
1270	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	2,88	245,44	3,82	707	11	132	0,21	1
		м2		37,35	1,44	108	4	118	0,01	-
1271	С12041-88 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-I, d 3 мм	0,0031	64100	-	197	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
1272	С12041-56 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 12 мм	0,0072	58800	-	423	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
1273	С130806-65 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали ВСт2кп-ВСт4кп, 57х3 мм	2,3	250	-	576	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
		ОП-2								
1274	Е0108-3-2	-Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,81	2461,27	100,89	1994	82	155	0,85	1
		м3		123,75	38,25	100	31	118	0,18	-
1275	Е0106-3-1	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,113	7755,97	260,48	876	29	83	3,94	-
				614,25	89,46	69	10	105	0,35	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	8.02-04С-2004									
		Молниеприемник МП-1								
1286	Е0133-30-20	-Установка стальных отдельностоящих молниеприемника 1т	0,076	14843,97	9331,47	1128	709	642	31,5	2
				5512,5	2537,42	419	193	105	8,73	1
1287	Е0109-62-8	-Изготовление стремянок, связей, кронштейнов, тормозных конструкций и пр. в построечных условиях и на производственных базах т	0,076	25987,18	4444,95	1975	338	1402	110	8
				19800	697,37	1505	53	90	2,55	-
1288	С130806-79 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм м	4	629	-	2516	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1289	С130806-69 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм м	3	384	-	1152	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1290	С130806-66 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм м	3	279	-	837	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1291	С130810-113	-Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < 16 МПа,108х4-57х3 мм шт	1	338	-	338	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1292	С130810-108	-Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < 16 МПа,76х3,5-57х3 мм шт	1	302	-	302	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1293	С130810-15	-Заглушки /ГОСТ 17379-83/ эллиптические бесшовные приварные из стали 20 на Ру< 10 МПа, 57х5,0 мм шт	1	190	-	190	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
1294	Е0106-1-5	-Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения	0,87	8820,49	112,36	7674	98	972	6,34	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	горячедеформированные ГОСТ 8731-74 из стали марки 15, 20, D 25 мм, толщина стенки 3,0 мм м		- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
1306	С12021-259	-Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке т	0,0182	162700 -	- -	2961 -	- -	- -	- -	- -
1307	Е0113-16-6 К=2	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	2	43,6 11,62	0,1 0,04	87 23	- -	21 90	0,06 -	- -
1308	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 м2	2	40,72 8,32	0,04 -	81 17	- -	15 90	0,04 -	- -
1309	Е0113-16-6 К=2	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	1	43,6 11,62	0,1 0,04	44 12	- -	10 90	0,06 -	- -
1310	Е0113-26-6 К=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 м2	1	40,72 8,32	0,04 -	41 8	- -	7 90	0,04 -	- -
1311	Е0125-122-3	-Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром 150 мм методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/ шт	2	1729,58 270	1132,2 427,5	3459 540	2264 855	1674 120	1,27 2,74	3 5
1312	Е0125-120-3	-Очистка полости и испытание промысловых трубопроводов на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа /80 кгс/см2/, диаметр трубопровода 150 мм км	0,08	283280,36 24525	236491,61 31869,79	22662 1962	18919 2550	5414 120	129 125,05	10 10
1313	С130810-124	-Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < 16 МПа, 219х6-108х4 мм шт	1	750 -	- -	750 -	- -	- -	- -	- -
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 43		Тенге			1741954	31714			161

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм м		- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
1316	С130810-85	-Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R 1,5 Dy 200 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 219х7 мм шт	8	1610 -	- -	12880 -	- -	- -	- -	- -
		Опора для крепления трубопровода ОП-II-I-2200 -4 шт								
1317	Е0101-165-6- т.ч. п-3.37 к=1,2	-Копание ям соткосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы м3	0,72	262,72 262,72	- -	189 189	- -	214 113	1,85 -	1 -
1318	Е0101-164-4-	-Разработка грунта 4 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами м3	0,72	659,25 659,25	- -	475 475	- -	536 113	3,56 -	3 -
1319	Е0101-166-2-	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	0,18	134,1 134,1	- -	24 24	- -	27 113	0,97 -	- -
1320	Е0108-3-2	-Устройство щебеночного основания под фундаменты м3	0,0704	2461,27 123,75	100,89 38,25	173 9	7 3	13 118	0,85 0,18	- -
1321	Е0106-1-13	-Устройство монолит. бетона под опоры, В15 м3	0,44	8535,47 771,75	95,97 36,25	3756 340	42 16	373 105	4,9 0,18	2 -
1322	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимостибетона за сульфатостойкий цемент м3	0,4466	131 -	- -	59 -	- -	- -	- -	- -
1323	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2	6,48	245,44 37,35	3,82 1,44	1590 242	25 9	297 118	0,21 0,01	1 -
1324	Е0109-34-1	-Монтаж опорных конструкций для крепления трубопроводов внутри зданий и сооружений, массой до 0,1 т т	0,0886	17355,77 12555	2191,29 101,25	1538 1112	194 9	1009 90	73,6 0,49	7 -
1325	С130806-78 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.	-Трубы электросварные прямошовные соснятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 108х3 мм	8,8	474 -	- -	4171 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 44	Тенге			191606	16690			61
			Тенге			11214	3588			17
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			46497	-	-		-
		Материалы -	Тенге			16621	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	13680	-		-
		Местные материалы -	Тенге			3278	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			16971	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		8
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	2546	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3808	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			67275	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		80
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	16226	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1538	-	-		-
		Материалы -	Тенге			231	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1121	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1009	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	151	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			153	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2700	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		7
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1273	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			143571	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			143571	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8614	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			152185	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	Тенге			222161	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		87
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	17499	-		-
		РАЗДЕЛ 45. Наружные сети ТП								
1336	Ц0112-162-5-	Трубопроводы из стальных труб с фланцами и сварными стыками на условное давление не более 2,5 МПа из готовых узлов на эстакадах, кронштейнах и других спецконструкциях, диаметр наружный 45 мм т	0,8946	73865	9020	66080	8069	52717	476	426
				63900	1574,98	57165	1409	90	9,13	8
1337	С130806-62 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали ВСт2кп-ВСт4кп, 45х2,5 мм м	252	168	-	42336	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

Стоимость сантехнических работ -	Тенге	2684	-	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	2684	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	161	-	-	-
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге	2845	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 57	Тенге	142301	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	119
Сметная заработная плата -	Тенге	-	22064	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге	30450820	-592408		12697
	Тенге	2190698	-140452		-4090
Стоимость оборудования -	Тенге	7855484	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	1530920	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	606633	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	-182388	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	223289	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	190680	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	122186	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	151245	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	422340	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	82701	-	-	-
ИТОГО	Тенге	33598424	-	-	-
Временные здания и сооружения 3,6%	Тенге	926746	-	-	-
Итого	Тенге	34525170	-	-	-
Доп.затраты в зимнее время 2,34%	Тенге	624071	-	-	-
Затраты на выслугу лет 1%	Тенге	266697	-	-	-
Затраты на доп.отпуска 0,4%	Тенге	106679	-	-	-
Итого в ценах 2001 года	Тенге	35522617	-	-	-
Итого в ценах 2014 года с К=2,39	Тенге	84899055	-	-	-
Налоги, сборы и обяз.платежи 2%	Тенге	1697981	-	-	-
Итого	Тенге	86597036	-	-	-
НДС 12%	Тенге	10391644	-	-	-
Всего	Тенге	96988680	-	-	-

Генподрядчик: _____

ЖШС Бурводстрой

Субподрядчик: _____

ӨНДІРІСТІК КООПЕРАТИВІ «САПАҚ»