«30»май 2012г АКТ г.Алматы

Приемки-сдачи выполненных работ по капитальному ремонту обьекта здания детского сада №174 Ауезовского района г.Алматы

Мы,ниже подписавшие комиссия в составе:

Председатель комиссии:

Заместитель Акима Ауезовского района г.Алматы Сальменов К.Р.

Члены комиссии:

Начальник отдела благоустройства Ауезовского района

Г.Алматы Райкулов А.У.

Представитель организации подрядчика

Директор ТОО «Арай» Омаров С.Т.

Заведующий ДДУ №174 Акишева Б.Д.

Прораб ТОО «Арай» Базаров Ж.Ж.

Составили настоящий акт в том, что оббьем выполненных работ согласно проектно-сметной документаций соответствует СНиП и техническим нормам.

Работы выполнены в полном объеме на сумму 167 728 000(сто шесть десят семь миллионов семьсот двадцать восемь тысяч)тенге согласно проектно-сметной документации.

Срок выполнения:

По договору: Начало «08» декабрь 2011г. Окончания «30»05.2012г.

По факту: Начало «09» декабрь 2011г. Окончания «28»05.2012г

Председатель комиссии:

Заместитель Акима Ауезовского района г.Алматы _____Сальменов К.Р.

Члены комиссии:

Начальник отдела благоустройства Ауезовского района

Г.Алматы _____Райкулов А.У.

Представитель организации подрядчика

Директор ТОО «Арай» _____Омаров С.Т .

Заведующий ДДУ №174 _____Акишева Б.Д.

Прораб ТОО «Арай» _____Базаров Ж.Ж.

Договор
о государственных закупках услуг №200
в соответствии с бюджетной программой
123-аппарат акима района в городе, города районного значения, поселка, ауыла (села), аульного (сельского) округа
004- поддержка организаций дошкольного воспитания и обучения
000- поддержка организаций дошкольного воспитания и обучения
433 – капитальный ремонт помещений, зданий, сооружений государственных предприятий

г. Алматы «08» декабря 2011 г.

Государственное Учреждение «Аппарат акима Ауэзовского района города Алматы», именуемое в дальнейшем Заказчик, в лице акима района Торгаева Б.Н., действующего на основании Положения с одной стороны и **Товарищество с ограниченной ответственностью «Арай» (далее ТОО «Арай»)**, именуемое в дальнейшем Поставщик, в лице директора Омарова Сериккажы Толеубековича, действующего на основании Устава с другой стороны, на основании Закона «О государственных закупках» (далее - Закон) и согласно протокола от «07» декабря 2011 года об итогах государственных закупок работ по капитальному ремонту детского дошкольного учреждения ГККП «Ясли-сад №174» Ауэзовского района города Алматы в 2011 году, заключили настоящий Договор о государственных закупках (далее - Договор) и пришли к соглашению о нижеследующем:

1. ПРЕДМЕТ ДОГОВОРА

1.1.Поставщик в течение срока действия настоящего Договора обязуется оказывать Заказчику работы по капитальному ремонту детского дошкольного учреждения ГККП «Ясли-сад №174» на сумму в размере **167 728 000-00 (сто шестьдесят семь миллионов семьсот двадцать восемь тысяч) тенге 00 тиын** (далее - цена Договора), а Заказчик обязуется принять и оплатить работы в порядке и на условиях настоящего договора.

1.2.В данном Договоре нижеперечисленные понятия будут иметь следующее толкование:

1) «Договор» - гражданско-правовой акт, заключенный между Заказчиком и Поставщиком в соответствии с Законом и иными нормативными правовыми актами Республики Казахстан, зафиксированный в письменной форме, подписанный сторонами со всеми приложениями и дополнениями к нему, а также со всей документацией, на которую в договоре есть ссылки;

2) «Цена Договора» означает сумму, которая должна быть выплачена Заказчиком Поставщику в рамках Договора за полное выполнение своих договорных обязательств;

3) «Генеральный подрядчик» (далее - Подрядчик) - юридическое лицо, выступающее в качестве контрагента Заказчика в заключенном с ним договоре о государственных закупках, а также консорциум (в случаях, предусмотренных Правилами осуществления закупок);

4) «Период устранения недоделок и дефектов» - период устранения недоделок и дефектов, обнаруженных в процессе проверок выполнения работ.

Қазақстан Республикасы Қаржы министрлігі Мемлекеттік кірістер комитетінің Алматы қаласы бойынша Қазынашылық департаменті Бостандық ауданы бойынша Қазынашылық басқармасы
14 20 ДЕК 2011
Жауапты адамның қолы

1.3. Перечисленные ниже документы и условия, оговоренные в них, образуют данный Договор и считаются его неотъемлемой частью, а именно:

1) настоящий Договор;
2) перечень закупаемых работ;
3) техническая спецификация;

4) обеспечение исполнения Договора;
5) график выполнения работ;
6) проектно-сметная документация.

2. СТОИМОСТЬ УСЛУГ И ПОРЯДОК РАСЧЕТОВ

2.1. Поставщик обязуется выполнить, а Заказчик принять и оплатить работы в количестве и качестве в соответствии с конкурсной заявкой Поставщика и конкурсной документацией Заказчика, являющимися неотъемлемой частью настоящего Договора. Форма оплаты перечисление.

2.2. Общая стоимость работ составляет: **167 728 000-00 (сто шестьдесят семь миллионов семьсот двадцать восемь тысяч) тенге 00 тиын** (далее - цена Договора).

2.3. Цены, указанные Заказчиком в Договоре, должны соответствовать ценам, указанным Поставщиком в его письменном обосновании цены на предлагаемые услуги.

2.4. Оплата производится путем перечисления предоплаты в размере 30% от общей стоимости услуг по договору в размере **50 318 400-00 (пятьдесят миллионов триста восемнадцать тысяч четыреста) тенге 00 тиын** после вступления Договора о государственных закупках в силу.

2.5. В дальнейшем расчеты по Договору будут производиться в течение 5 (пяти) банковских дней после подписания уполномоченными представителями сторон акта выполненных работ по форме №2 согласно плану финансирования по платежам.

2.6. При секвестре бюджета города Алматы, оплата за оказанные услуги будет произведена по мере выделения бюджетных средств, без применения штрафных санкций и пени к Заказчику.

2.7. Под банковским днем по настоящему Договору понимается период времени, в течение которого банками Республики Казахстан осуществляется прием указаний о переводе денег и распоряжений о приостановлении либо отзыве таких указаний от клиентов банка и передача им сообщений, связанных с поступлением денег в их пользу.

3. ПРАВА И ОБЯЗАННОСТИ СТОРОН

3.1. Поставщик обязан:

3.1.1. Оказывать работы лично. Поставщик ни полностью, ни частично не должен передавать кому-либо свои обязательства по настоящему Договору без предварительного письменного согласия Заказчика.

3.1.2. Сохранять рабочие места.

3.1.3. Поставщик не должен без предварительного письменного согласия Заказчика раскрывать кому-либо содержание Договора или какого-либо из его положений, а также технической документации, планов, чертежей, моделей, образцов или информации, предоставленных Заказчиком или от его имени другими лицами, за исключением того персонала, который привлечен Поставщиком для выполнения настоящего Договора. Указанная информация должна предоставляться этому персоналу конфиденциально и в той мере, насколько это необходимо для выполнения договорных обязательств.

3.1.4. Поставщик **предоставляет гарантию** качества на проделанные работы Заказчику сроком на **108 (сто восемь) календарных месяцев**. Гарантийный срок начинает исчисляться с момента подписания акта приема передачи сторонами.

3.1.5. В рамках данного Договора Поставщик должен предоставить работы, указанные в конкурсной документации. **Срок выполнения работ до 31 мая 2012 года.**

3.1.6. Цены на сопутствующие работы должны быть включены в цену Договора.

3.1.7. **Поставщик обязан в течение десяти рабочих дней** со дня заключения Договора внести обеспечение исполнения Договора в размере трех процентов от общей суммы договора о государственных закупках. Поставщик вправе выбрать один из следующих видов обеспечения исполнения Договора:

1) гарантийный денежный взнос, который вносится на банковский счет Заказчика либо на счет, предусмотренный бюджетным законодательством Республики

Қазақстан Республикасы Қаржы министрлігі
Қазынашылық комитеті
Алматы қаласы бойынша Қазынашылық департаментінің
Бостандық аудандық қазынашылық басқармасы
14 20 ДЕК 2011 ШТТ
Жауапты адамның қолы

Казахстан для заказчиков, являющихся государственными органами и государственными учреждениями;

2) банковскую гарантию.

3.1.8. Не допускается совершение Поставщиком действий, приводящих к возникновению у третьих лиц права требования в целом либо в части на внесенный гарантийный денежный взнос до полного исполнения обязательств по Договору. Не допускается использование Заказчиком гарантийного денежного взноса, внесенного Поставщиком, на цели, не предусмотренные Законом.

3.1.9. Поставщик обязуется обеспечить казахстанское содержание согласно конкурсной заявке (при его наличии).

3.1.10. Работы, поставляемые в рамках данного Договора, должны соответствовать или быть выше стандартов, указанных в технической спецификации.

3.2. Заказчик обязан:

3.2.1. Заказчик обязан принять и оплатить указанные работы на условиях настоящего Договора.

3.2.2. Заказчик имеет право:

3.2.3. Проверять ход и качество оказания услуг, оказываемых Поставщиком, не вмешиваясь в его деятельность.

4. ОТВЕТСТВЕННОСТЬ СТОРОН

4.1 Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение условий настоящего договора в соответствии с действующим законодательством.

4.2 Подрядчик несет ответственность за весь риск, который связан с убытками или нанесением ущерба имуществу Заказчика, собственности и здоровью своих работников, а также гибелью своих работников, и возникающий в течение и вследствие выполнения Договора.

4.3 Заказчик несет ответственность за исключительные виды риска, а именно: риск войны, восстаний, революции, гражданской войны, бунтов, беспорядков (если в них участвуют работники Заказчика). Риском Заказчика также являются обнаруженные Подрядчиком и не указанные в конкурсной документации заражения почвы токсичными и взрывчатыми веществами и если эти обнаружения непосредственно влияют на выполнение работ.

4.4 Каждая из сторон несет ответственность за убытки, расходы и иски по убыткам, нанесение ущерба здоровью и гибели людей, которые явились результатом их совместных действий или упущений, и возмещает их другой стороне.

4.5 Подрядчик полностью отвечает за технику безопасности производства работ на Объекте.

4.6 Подрядчик несет ответственность перед Заказчиком за действия и упущения своих работников, Субподрядчика(ов), работников и доверенных лиц Субподрядчика(ов), а также других лиц, выполняющих части работ в рамках Договора, на основании договора с Подрядчиком.

4.7 За исключением форс-мажорных условий, если Подрядчик не выполняет работы в сроки, оговоренные Договором, Заказчик без ущерба другим своим правам в рамках Договора вычитывает из цены Договора в виде неустойки сумму 0,1 процент от цены договора за каждый день просрочки.

4.8 Заказчик не несет ответственности за какой-либо ущерб или какие-либо повреждения работ Подрядчика по причинам вышеизложенным до их полного завершения и приемки, и Подрядчик без дополнительного возмещения осуществляет все исправления какого-либо ущерба, каких-либо повреждений и прочих дефектов в результате вышеизложенного.

4.9 Поставщик обязан контролировать и направлять работу, используя знания и все имеющиеся возможности. Поставщик несет полную ответственность и осуществляет контроль за средствами, методами, техникой, последовательность и качеством выполнения работ, а также координацией всех работ по Договору.

Қазақстан Республикасы Қаржы министрлігі
Қазынашылық комитеті Ақмола облысы
Бостандық аудандық қазынашылық департаментінің
Бостандық аудандық қазынашылық бөлімі
14 20 ДЕК 2011 ШАЛ
Жауапты адамның қолы

4.1. Стороны несут ответственность за неисполнение или ненадлежащее исполнение условий настоящего договора в соответствии с действующим законодательством.

4.2. Если в период выполнения Договора Поставщик в любой момент столкнутся с условиями, мешающими своевременному выполнению работ, Поставщик должен незамедлительно направить Заказчику письменное уведомление о факте задержки, ее предположительной длительности и причине (ах). После получения уведомления от Поставщика Заказчик должен оценить ситуацию и может, по своему усмотрению, продлить срок выполнения Договора Поставщиком; в этом случае такое продление должно быть подписано сторонами путем внесения поправки в текст Договора.

4.3. Без ущерба каким-либо другим санкциям за нарушение условий Договора Заказчик может расторгнуть настоящий Договор или частично, направив Поставщику письменное уведомление о невыполнении обязательств:

а) если Поставщик не может выполнить работы в срок(и), предусмотренные Договором, или в течение периода продления этого Договора, предоставленного Заказчиком;

б) если Поставщик не может выполнить какие-либо другие свои обязательства по Договору.

4.4. Поставщик не лишается своего обеспечения исполнения Договора и не несет ответственность за выплату неустоек или расторжение Договора в силу невыполнения его условий, если задержка с выполнением Договора является результатом форс-мажорных обстоятельств.

4.5. Поставщик после окончания всех работ, оговоренных Договором, направляет уведомление Заказчику об окончании работ. Заказчик не позднее чем в семидневный срок назначает комиссию по оценке завершенности работ согласно Договору (Рабочая комиссия).

4.6. Рабочая комиссия проводится с участием поставщика.

4.7. Дата Акта рабочей комиссии считается датой завершения работ.

4.8. Рабочая комиссия составляет перечень недоделок и указывает срок их устранения. Дата устранения недоделок является датой завершения Договора. Факт устранения всех недоделок определяется Актом окончания приемки Объекта в эксплуатацию (Актом государственной комиссии).

4.9. Из суммы выполненных Поставщиком работ ежемесячно Заказчик удерживает 5% стоимости выполнения работ, которые выплачиваются Поставщику после выполнения всех работ и устранения перечня недоделок и дефектов (далее- Окончательная оплата).

4.10. Окончательная оплата по настоящему Договору производится Заказчиком Поставщику при условий полного выполнения Поставщиком обязательств по настоящему Договору и всех его обязательств по исправлению Дефектов.

4.11. Настоящим Договором могут быть предусмотрены иные штрафные санкции, согласованные Заказчиком и Поставщиком в установленном порядке, либо иные условия, не противоречащие законодательству Республики Казахстан.

14 20 ДЕК 2011 ШТТ

5. ФОРС-МАЖОРНЫЕ ОБСТОЯТЕЛЬСТВА

5.1. Для целей настоящего Договора «форс-мажор» означает событие, неподвластное контролю со стороны Поставщика, не связанное с просчетом или небрежностью Поставщика и имеющее непредвиденный характер. Такие события могут включать, но не ограничиваться действиями, такими как: военные действия, природные или стихийные бедствия, эпидемия, карантин и эмбарго на поставки товаров.

5.2. При возникновении форс-мажорных обстоятельств Поставщик должен незамедлительно направить Заказчику письменное уведомление о таких обстоятельствах и их причинах. Если от Заказчика не поступает иных письменных инструкций, Поставщик продолжает выполнять свои обязательства по Договору, насколько это целесообразно, и ведет поиск альтернативных способов выполнения Договора, не зависящих от форс-мажорных обстоятельств.

6. РАЗРЕШЕНИЕ СПОРОВ

6.1. Заказчик и Поставщик должны прилагать все усилия к тому, чтобы разрешать в процессе прямых переговоров все разногласия или споры, возникающие между ними по Договору или в связи с ним.

6.2. Если в течение 21 (двадцати одного) дня после начала таких переговоров Заказчик и Поставщик не могут разрешить спор по Договору, любая из сторон может потребовать решения этого вопроса в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

7. ВНЕСЕНИЕ ИЗМЕНЕНИЙ В ДОГОВОР

7.1. Внесение изменения в заключенный договор о государственных закупках при условии неизменности качества и других условий, явившихся основой для выбора поставщика, допускается:

1) по взаимному согласию сторон в части уменьшения цены на работы и соответственно цены договора, если в процессе исполнения договора о государственных закупках цены на аналогичные закупаемые работы изменились в сторону уменьшения;
2) в части увеличения суммы договора, если в проектно-сметную документацию, прошедшую государственную экспертизу, внесены изменения и принято решение о дополнительном выделении денег на сумму такого изменения, принятое в порядке, определенном бюджетным и иным законодательством Республики Казахстан;
3) в части уменьшения либо увеличения цены договора, связанной с уменьшением либо увеличением потребности в объеме приобретаемых работ за исключением работ, указанных в подпункте 2) настоящего пункта, при условии неизменности цены за единицу работы, указанных в заключенном договоре о государственных закупках данных работ. Такое изменение заключенного договора о государственных закупках работ допускается в пределах сумм, предусмотренных в годовом плане государственных закупок для приобретения данных работ;

7.2. Не допускается вносить в проект либо заключенный договор о государственных закупках изменения, которые могут изменить содержание условий проведенных государственных закупок и (или) предложения, явившегося основой для выбора поставщика, по основаниям, не предусмотренным пунктами 1 и 2 статьи 39 Закона.

8. СРОК ДЕЙСТВИЯ И ПОРЯДОК РАСТОРЖЕНИЯ ДОГОВОРА

8.1. Настоящий Договор подлежит регистрации Заказчиком в территориальном подразделении казначейства Министерства финансов Республики Казахстан, вступает в силу после внесения Поставщиком обеспечения исполнения Договора и действует до 31 декабря 2012 года.

8.2. Заказчик может в любое время расторгнуть Договор, направив Поставщику соответствующее письменное уведомление, если Поставщик становится банкротом или неплатежеспособным. В этом случае расторжение осуществляется немедленно, и Заказчик не несет никакой финансовой обязанности по отношению к Поставщику при условии, если расторжение Договора не наносит ущерба или не затрагивает каких-либо прав на совершение действий или применение санкций, которые были или будут впоследствии предъявлены Заказчику.

8.3. Заказчик может в любое время расторгнуть Договор в силу нецелесообразности его дальнейшего выполнения, направив Поставщику соответствующее письменное уведомление. В уведомлении должна быть указана причина расторжения Договора, должен оговариваться объем аннулированных договорных обязательств, а также дата вступления в силу расторжения Договора.

Казақстан Республикасы Қаржы министрлігі Алматы қаласы бойынша Қазынашылық департаменті Жауапты адамның қолы қойылатын парақшасы
14 20 ДЕК 2011 ШТТ

8.4. Когда Договор аннулируется в силу вышеуказанных обстоятельств, Поставщик имеет право требовать оплату только за фактические затраты, связанные с расторжением по Договору, на день расторжения.

8.5. Договор о государственных закупках может быть расторгнут на любом этапе в случае выявления нарушения ограничений, предусмотренных статьей 6 Закона, а также оказания организатором государственных закупок содействия Поставщику, не предусмотренного Законом. Поставщик не имеет права требовать оплату только за те затраты, связанные с расторжением Договора по данным основаниям.

9. ПРОЧИЕ УСЛОВИЯ

9.1. Договор составлен на русском языке по соглашению сторон. В случае необходимости рассмотрения Договора в арбитраже, рассматривается экземпляр Договора на русском языке. Вся относящаяся к Договору переписка и другая документация, которой обмениваются стороны, должны соответствовать данным условиям.

9.2. В случае заключения договора о государственных закупках с нерезидентом Республики Казахстан допускается оформление договора о государственных закупках в предлагаемой им форме с учетом требований законодательства Республики Казахстан.

9.3. Договор составляется в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

9.4. Любое уведомление, которое одна сторона направляет другой стороне в соответствии с Договором, высылается в виде письма, телеграммы, телекса или факса с последующим предоставлением оригинала.

9.5. Уведомление вступает в силу после доставки или в указанный день вступления в силу (если указано в уведомлении), в зависимости от того, какая из этих дат наступит позднее.

9.6. Налоги и другие обязательные платежи в бюджет подлежат уплате в соответствии с налоговым законодательством Республики Казахстан.

10. ЮРИДИЧЕСКИЕ АДРЕСА И РЕКВИЗИТЫ СТОРОН

10.1. В целях полного и своевременного исполнения взаимных обязательств по настоящему Договору Стороны обязаны информировать друг друга об изменении адресов и/или банковских реквизитов, а также о реорганизации или ликвидации своих компаний не позднее 5 (пяти) календарных дней со дня их изменения.

Заказчик:
ГУ «Аппарат акима Ауэзовского района»
г. Алматы, пр. Алтынсарина, 23
РНН 600300089801
ИИК KZ32070102KSN6001000
в Комитете Казначейства МФ РК
БИК KKMFKZ2A
БИН 720340000022
Тел.: 298-28-08

Аким Ауэзовского района

_____ **Б. Торгаев**

МП.

Поставщик:
Товарищество с ограниченной ответственностью «Арай»
г. Алматы, ул. Папанина, 84
РНН 600800015564
БИК ABKZKZKX
БИН 940240001179
ИИК KZ63319A010000450143
АО «БТА Банк»
Тел.: 384-15-21, 8701-266-78-57

Директор

_____ **С. Омаров**

М.П.

Ти... ...я междуведомственная форма N КС-3
Утверждена постановлением Госкомитета РК
от 16.11.1994г. N 73

Заказчик: Акимат Ауэзовского района

Подрядчик: ТОО "Арай"

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт детского дошкольного учреждения ГККП "Ясли сад №174" Ауэзовского района г. Алматы

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат по договору №200 от 08.12.2011г.
за декабрь, январь, феврль 2012 года.

Наименование пусковых комплексов, обьектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость	**ВСЕГО** с учетом НДС
				из графы 1						
				из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затрат			
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	СМР	в отчетном месяце	по стоимости оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Капитальный ремонт детского дошкольного учреждения ГККП "Ясли сад №174" Ауэзовского района г. Алматы (дополнительные работы)	**66 339 358**	66 339 358			713 003				7 107 788	66 339 358
оплачено-аванс-										
Всего по стройке										**66 339 358**
подлежит к оплате:										**66 339 358**

Заказчик :

Подрядчик:

Заказчик Акимат Ауэзовского района форма № 2в

Подрядчик ТОО «Арай»
Субподрядчик
Договор

Наименование объекта: Капитальный ремонт детского дошкольного учреждения ГККП "Ясли сад №174" Ауэзовского района г. Алматы

А К Т №

Приемки выполненных строительно-монтажных работ за декабрь, январь, февраль 2012 г.

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 на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей всего	Затраты труда, чел.-ч обслуживающих машины на единицу	Затраты труда, чел.-ч обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11				

РАЗДЕЛ 1.
ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ

Демонтажные работы

1	Е0155-1-6	-Разборка деревянных перегородок	188	81,77	5,83	15373	1096	15612	0,53	100		
		м2		75,94	0,95	14277	179	108	0,01	2		
2	Е0155-1-6	-Разборка деревянных встроенных шкафов	121,6	81,77	5,83	9943	709	10098	0,53	64		
		м2		75,94	0,95	9234	116	108	0,01	1		
3	Е0146-44-3п рим.	-Разборка деревянных заполнений дверных проемов	188,4	158,38	23,78	29839	4480	27050	0,91	172		
		м2		134,6	8,98	25359	1692	100	0,04	8		
4	Е0110-90-2	-Разборка металлических дверных блоков	17,28	245,46	25,66	4242	443	4718	1,19	21		
		м2		217,8	9,7	3764	168	120	0,05	1		
5	Е0146-44-1	-Разборка деревянных заполнений оконных проемов с подоконными досками	588,54	270,9	23,78	159435	13995	150725	1,65	973		
		м2		247,12	8,98	145440	5285	100	0,04	26		
6	Е0158-4-1	-Разборка металлических солнцезащитных козырьков	170	14,39	1,29	2446	219	2427	0,09	15		
		м		13,1	0,23	2227	39	107,1	-	-		
7	Е0155-1-6пр	-Разборка деревянных входных	22,6	81,77	5,83	1848	132	1877	0,53	12		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	им.	групп								
		м2		75,94	0,95	1716	21	108	0,01	-
					Отделочные работы					
8	Е0162-36-1	-Очистка вручную стен, потолков, перегородок от известковой окраски с земли и лесов	5459,6	25,7	-	140312	-	132595	0,18	972
		м2		25,7	-	140312	-	94,5	-	-
9	Е0162-36-7	-Очистка вручную колонн, балок от известковой окраски с земли и лесов	501,6	30,24	-	15168	-	14334	0,21	105
		м2		30,24	-	15168	-	94,5	-	-
					Кровля					
10	Е0110-14-1	-Установка конструкций кровли	26,19	21304,82	334,28	557973	8755	110737	22,1	579
		м3		3397,5	126	88981	3300	120	0,62	16
11	Е0110-52-1	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам	1758,6	20,48	0,91	36020	1600	10594	0,03	51
		м2		4,68	0,34	8230	598	120	-	3
12	Е0134-56-2	-Устройство каркасов фронтонов под облицовку металлосайдингом	251,5	686,47	4,47	172646	1124	95710	2,13	536
		м2		344,25	1,71	86579	430	110	0,01	2
13	Е0134-60-1	-Облицовка каркасов металлосайдингом	251,5	972,1	0,76	244483	191	34565	0,74	187
		м2		124,65	0,29	31349	73	110	-	-
14	Е0112-7-5	-Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	1758,6	1267,99	8,2	2229896	14421	577657	1,71	3007
		м2		272,95	3,08	480010	5416	119	0,02	26
15	Е0112-10-1	-Устройство мелких покрытий /брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	92,85	715,87	1,24	66469	115	16983	0,97	90
		м2		153,23	0,47	14227	44	119	-	-
16	Е0158-18-2	-Устройство настенных желобов из листовой стали	63	418,28	0,74	26352	47	2266	0,22	14
		м		33,48	0,11	2109	7	107,1	-	-
17	Е0158-19-1	-Навеска водосточных труб с подмостей	36	393,86	0,16	14179	6	2396	0,35	13
		м		62,12	0,02	2236	1	107,1	-	-
18	Е0112-10-1	-Устройство воронок водосточных из листовой оцинкованной стали	7,2	715,87	1,24	5154	9	1317	0,97	7
		м2		153,23	0,47	1103	3	119	-	-
					Кровля входной группы					
19	Е0110-14-1	-Установка конструкций кровли	2,98	21304,82	334,28	63488	996	12600	22,1	66
		м3		3397,5	126	10125	375	120	0,62	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20	Е0158-14-4	-Устройство обрешетки с прозорами из досок и брусков под кровлю из черепицы м2	222	107,43	1,27	23849	282	6013	0,17	37
				25,09	0,2	5570	44	107,1	-	1
21	Е0110-52-1	-Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам м2	222	20,48	0,91	4547	202	1337	0,03	6
				4,68	0,34	1039	75	120	-	-
22	Е0110-73-3	-Сборка фронтонов м2	21,75	128,53	8,26	2796	180	2807	0,68	15
				104,4	3,13	2271	68	120	0,02	-
23	Е0134-60-1	-Облицовка каркасов металлосайдингом м2	21,75	972,1	0,76	21143	17	2989	0,74	16
				124,65	0,29	2711	6	110	-	-
24	С11011-57	-Болты строительные с гайками, анкерные т	0,039	119700	-	4668	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
25	Е0112-7-5	-Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством м2	222	1267,99	8,2	281495	1820	72922	1,71	380
				272,95	3,08	60595	684	119	0,02	3
26	Е0158-18-2	-Устройство настенных желобов из листовой стали м	27	418,28	0,74	11294	20	971	0,22	6
				33,48	0,11	904	3	107,1	-	-
27	Е0158-19-1	-Навеска водосточных труб с подмостей м	6,6	393,86	0,16	2599	1	439	0,35	2
				62,12	0,02	410	-	107,1	-	-
28	Е0112-10-1	-Устройство воронок водосточных из листовой оцинкованной стали м2	2,4	715,87	1,24	1718	3	439	0,97	2
				153,23	0,47	368	1	119	-	-
		Полы								
		Тип-1								
29	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных м3	46,83	7795,88	-	365081	-	32660	3,66	171
				567	-	26553	-	123	-	-
30	Е0111-8-3	-Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой м3	23,41	5447,36	261,86	127523	6130	17233	3,44	81
				499,5	99	11693	2318	123	0,48	11
31	Е0111-11-1	-Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм м2	468,26	230,46	9,95	107916	4659	32219	0,36	167
				52,2	3,74	24443	1751	123	0,02	9
32	Е0111-11-2	-добавлять на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки м2	1873,04	35,57	0,67	66628	1255	2027	-	8
				0,63	0,25	1180	468	123	-	2
33	Е0111-4-5	-Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм м2	468,26	121,68	9,38	56977	4392	30146	0,24	114
				48,83	3,51	22865	1644	123	0,02	8

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	Е0111-11-9 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002 СН РК 8.02-03-2002	-Выравнивание поверхностей бетонных и цементных оснований /стяжек/ под полы выравнивающимися смесями, толщина слоя 5 мм м2	468,26	441,83	2,61	206891	1222	23229	0,31	147
				46,73	0,97	21882	454	104	-	2
					Оконные блоки					
35	Е0110-91-3	-Установка оконных блоков из ПХВ профилей поворотных /откидных, поворотно-откидных/, одностворчатых площадью проема до 2 м2 м2	664,24	472,81	19	314061	12623	178480	1,3	866
				217,73	6,18	144625	4108	120	0,03	20
36	С12061-182 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Блоки оконные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементные поворотные м2	664,24	14500	-	9631480	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
37	С12061-196 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Доски подоконные из ПХВ профилей ширина 450 мм м	44,2	3680	-	162656	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
					Фасад					
38	Е0158-18-4	-Устройство поясков, сандриков, подоконных отливов из листовой стали м	263,2	253,64	0,56	66759	147	11543	0,26	69
				40,86	0,09	10754	24	107,1	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			15255346	81293			9070
			Тенге			1420309	29396			145
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			15255346	-	-		-
		Материалы -	Тенге			3183270	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1449705	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			9798804	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			771670	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1639714	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		820
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	245957	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1013704	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			17908764	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		10035
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1695662	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			17908764	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		10035
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1695662	-		-

РАЗДЕЛ 2.

ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

Демонтажные работы (Хозяйственно-питьевой водопровод-В1)

39	E0165-18-1	-Разборка трубопроводов центрального отопления на резьбе диаметром 32 мм	м	390	67,96	0,5	26504	195	30349	0,44	170
					67,46	0,09	26309	35	115,2	-	-
40	E0165-18-2	-Разборка трубопроводов центрального отопления на резьбе диаметром 50 мм	м	320	100,07	1	32022	320	36580	0,64	205
					99,07	0,16	31702	51	115,2	-	-
41	E0116-20-1	-Демонтаж кранов пожарных диам. 50 мм	1кран	9	72,24	9,24	650	83	767	0,36	3
					63	3,6	567	32	128	0,02	-
42	E0110-35-1	-Демонтаж шкафа пожарного навесного	шт	9	99,38	19,1	894	172	945	0,54	5
					80,28	7,22	723	65	120	0,04	-
43	E0165-3-3	-Демонтаж крана шарового д-25мм	шт	115	11,72	0,09	1348	10	1543	0,07	8
					11,63	0,02	1337	2	115,2	-	-
44	E0165-3-4	-Демонтаж задвижек фланцевых диаметром 50 мм	шт	6	309,45	7,95	1857	48	2093	1,91	11
					301,5	1,26	1809	8	115,2	0,01	-
45	E0116-26-1	-Демонтаж счетчиков /водомеров/ диам. 32 мм	1счетчик	1	27,63	0,63	28	1	35	0,16	-
					27	-	27	-	128	-	-

Горячее водоснабжение

46	E0165-18-1	-Разборка трубопроводов центрального отопления на резьбе диаметром 32 мм	м	415	67,96	0,5	28203	208	32294	0,44	181
					67,46	0,09	27996	37	115,2	-	-
47	E0165-18-2	-Разборка трубопроводов центрального отопления на резьбе диаметром 50 мм	м	10	100,07	1	1001	10	1143	0,64	6
					99,07	0,16	991	2	115,2	-	-
48	E0165-3-3	-Демонтаж крана шарового д-25мм	шт	75	11,72	0,09	879	7	1007	0,07	5
					11,63	0,02	872	1	115,2	-	-
49	E0165-12-10	-Демонтаж полотенцесушителей	компл	10	289,59	0,69	2896	7	3330	1,79	18
					288,9	0,18	2889	2	115,2	-	-
50	E0165-3-1	-Демонтаж смесителя с душем,		73	293,06	0,56	21393	41	24606	1,66	121

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		умывальника, мойки								
		шт		292,5	0,09	21353	7	115,2	-	-
					Бытовая канализация К-1					
51	Е0165-10-1	-Демонтаж трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм	120	56,22	0,15	6746	18	7755	0,29	35
		м		56,07	0,03	6729	3	115,2	-	-
52	Е0165-10-1	-Демонтаж трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	100	56,22	0,15	5622	15	6463	0,29	29
		м		56,07	0,03	5607	3	115,2	-	-
53	Е0165-2-1	-Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм	10	118,01	1,59	1180	16	1344	0,69	7
		м		116,42	0,25	1164	3	115,2	-	-
54	Е0165-2-2	-Разборка трубопроводов из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм	70	145,63	3,27	10194	229	11522	0,85	60
		м		142,36	0,52	9965	36	115,2	-	-
55	Е0165-4-1	-Демонтаж умывальника	59	101,59	3,33	5994	196	6715	0,61	36
		компл		98,26	0,54	5797	32	115,2	-	-
56	Е0165-4-3	-Демонтаж унитазов со смывным бачком	35	244,84	6,45	8569	226	9654	1,43	50
		компл		238,39	1,04	8344	36	115,2	0,01	-
57	Е0165-12-5	-Демонтаж поддонов душевых	9	218,61	0,81	1968	7	2260	1,26	11
		компл		217,8	0,18	1960	2	115,2	-	-
58	Е0165-4-4	-Демонтаж ванн чугунных	1	477,11	22,41	477	22	528	2,61	3
		компл		454,7	3,56	455	4	115,2	0,03	-
					Дождевая канализация К-2					
59	Е0116-21-1	-Демонтаж водосточных воронок	4	241,45	55,15	966	221	1060	1,03	4
		1воронка		186,3	20,7	745	83	128	0,1	-
60	Е0116-10-5	- трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 100 мм	60	60,52	8,32	3631	499	4248	0,29	17
		м		52,2	3,12	3132	187	128	0,02	1
61	Е0116-10-1	-Демонтаж трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	5	45,79	5,65	229	28	270	0,22	1
		м		40,14	2,12	201	11	128	0,01	-
					Монтажные работы (Хозяйственно-питьевой водопровод-В1)					
62	Е0116-7-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15	220	67,67	4,19	14887	922	17299	0,34	74
				59,85	1,58	13167	348	128	0,01	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	м								
71	С130806-47 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/, оцинкованные обыкновенные 50х3,5 мм м	100	389 / -	- / -	38900 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
72	Е0116-10-2	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм м	5	120,7 / 100,35	14,12 / 5,29	604 / 502	71 / 26	676 / 128	0,55 / 0,03	3 / -
73	С130806-67 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, 57х4 мм м	5	363 / -	- / -	1815 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
74	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм м	463	10,99 / 10,69	- / -	5088 / 4949	- / -	6335 / 128	0,05 / -	23 / -
					Изоляция трубопроводов					
75	Е0126-35-1	-Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex м	198	72,96 / 38,59	16,85 / 4,33	14447 / 7641	3336 / 857	8498 / 100	0,21 / 0,03	42 / 5
76	С11031-222 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 15 мм м	60	79 / -	- / -	4740 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
77	С11031-223 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 18 мм м	70	84 / -	- / -	5880 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
78	С11031-225	-Гибкая трубчатая	10	105	-	1050	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	м								
71	С130806-47 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/, оцинкованные обыкновенные 50х3,5 мм м	100	389 -	- -	38900 -	- -	- -	- -	- -
72	Е0116-10-2	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм м	5	120,7 100,35	14,12 5,29	604 502	71 26	676 128	0,55 0,03	3 -
73	С130806-67 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, 57х4 мм м	5	363 -	- -	1815 -	- -	- -	- -	- -
74	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм м	463	10,99 10,69	- -	5088 4949	- -	6335 128	0,05 -	23 -
75	Е0126-35-1	-Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex м	198	72,96 38,59	Изоляция трубопроводов 16,85 4,33	14447 7641	3336 857	8498 100	0,21 0,03	42 5
76	С11031-222 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 15 мм м	60	79 -	- -	4740 -	- -	- -	- -	- -
77	С11031-223 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 18 мм м	70	84 -	- -	5880 -	- -	- -	- -	- -
78	С11031-225	-Гибкая трубчатая	10	105	-	1050	-	-	-	-

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	теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 25 мм м		- -	- -	- -	- -	- -	- -	- -
79	С11031-230 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 48 мм м	58	162 -	- -	9396 -	- -	- -	- -	- -
80	Е0116-15-3	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм 1шт	1	891,93 447,75	90,13 33,75	892 448	90 34	616 128	2,6 0,16	3 -
81	СПрайс лист	-Задвижка с электродвигателем д-100мм м	1	162841,6 -	- -	162842 -	- -	- -	- -	- -
82	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	126	473,47 254,25	39,24 15,75	59657 32036	4944 1984	43546 128	1,47 0,07	185 9
83	С130904-52	-Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dу 15 мм шт	86	1250 -	- -	107500 -	- -	- -	- -	- -
84	С130904-53	-Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dу 20 мм шт	40	1390 -	- -	55600 -	- -	- -	- -	- -
85	С130809-4	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dу 15 мм шт	172	157 -	- -	27004 -	- -	- -	- -	- -
86	С130809-5	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dу 20 мм шт	60	169 -	- -	10140 -	- -	- -	- -	- -
87	С130809-6	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dу 25 мм шт	20	181 -	- -	3620 -	- -	- -	- -	- -
88	Е0165-11-1	-Установка задвижек чугунных фланцевых в трубах диаметром	6	4322,2	4,82	25933	29	3543	2,88	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		50 мм		510,75	1,82	3065	11	115,2	0,01	-
		шт								
89	С130902-51	-Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр для воды и пара, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	6	3500	-	21000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
90	С130809-9	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	12	285	-	3420	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
91	С130804-33п-рим	-армированная трубка с накидными гайками	37	659	-	24383	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		компл								
92	Е0118-22-2	-Установка манометров с трехходовым краном	1	858,7	1,57	859	2	52	0,22	-
				40,5	-	41	-	128	-	-
		комплект								
93	Е0116-20-2	-Установка кранов поливочных, диам. 25 мм	2	12802,57	1,57	25605	3	138	0,3	1
				54	-	108	-	128	-	-
		1кран								
94	Е0118-22-5	-Установка кранов воздушных	1	62,13	-	62	-	29	0,12	-
				22,5	-	23	-	128	-	-
		комплект								
95	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	11	200	-	2200	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		кг								
					Горячее водоснабжение					
96	Е0116-7-1	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	280	67,67	4,19	18948	1173	22017	0,34	94
				59,85	1,58	16758	442	128	0,01	2
		м								
97	Е0116-7-2	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	130	67,67	4,19	8797	545	10222	0,34	44
				59,85	1,58	7781	205	128	0,01	1
		м								
98	Е0116-7-3	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	5	67,67	4,19	338	21	393	0,34	2
				59,85	1,58	299	8	128	0,01	-
		м								
99	Е0116-7-4	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	10	67,67	4,19	677	42	786	0,34	3
				59,85	1,58	599	16	128	0,01	-
		м								
100	Е0116-7-5	-Прокладка трубопроводов	10	67,67	4,19	677	42	786	0,34	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм		59,85	1,58	599	16	128	0,01	-
		м								
101	С130806-42 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/, оцинкованные обыкновенные 15х2,8 мм	280	112	-	31360	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
102	С130806-43 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/, оцинкованные обыкновенные 20х2,8 мм	130	144	-	18720	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
103	С130806-44 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/, оцинкованные обыкновенные 25х3,2 мм	5	204	-	1020	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
104	С130806-45 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/, оцинкованные обыкновенные 32х3,2 мм	10	261	-	2610	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
105	С130806-46 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/, оцинкованные обыкновенные 40х3,5 мм	10	326	-	3260	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
106	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	430	10,99	-	4726	-	5884	0,05	22
		м		10,69	-	4597	-	128	-	-
		Изоляция трубопроводов								
107	Е0126-35-1	-Изоляция трубчатая	160	72,96	16,85	11674	2696	6867	0,21	34

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex								
		м		38,59	4,33	6174	693	100	0,03	4
108	С11031-222 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 15 мм	80	79	-	6320	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
109	С11031-223 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 18 мм	60	84	-	5040	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
110	С11031-228 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 35 мм	10	127	-	1270	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
111	С11031-229 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 42 мм	10	144	-	1440	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
112	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	78	473,47	39,24	36931	3061	26957	1,47	115
		1шт		254,25	15,75	19832	1228	128	0,07	5
113	С130904-52	-Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dу 15 мм	50	1250	-	62500	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
114	С130904-53	-Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dу 20 мм	22	1390	-	30580	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
115	С130904-53	-Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1	6	1390	-	8340	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
156	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1кВт 334	108,45 473,47 254,25	13,01 39,24 15,75	31939 158139 84920	3831 13106 5260	128 115430 128	0,06 1,47 0,07	19 491 23
157	СПрайс DAnfOss	-Клапан регулирующий д-15мм RA-N15	1шт 167	1683,25	-	281103	-	-	-	-
158	СПрайс DAnfOss	-Клапан регулирующий д-15мм RA-N15	шт 167	- 985,55	- -	- 164587	- -	- -	- -	- -
159	E0118-22-4	-Установка термостатического элемента RA-2990	шт 167	- 64,62	- -	- 10792	- -	- 11889	- 0,32	- 53
160	СПрайс DAnfOss	-Термостатический элемент RA-2990	комплект 167	55,62 2441,1	- -	9289 407664	- -	128 -	- -	- -
161	E0118-22-5	-Установка кранов воздушных	шт 167	- 62,13	- -	- 10376	- -	- 4810	- 0,12	- 20
162	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	комплект 23	22,5 473,47 254,25	- 39,24 15,75	3758 10890 5848	- 903 362	128 7949 128	- 1,47 0,07	- 34 2
163	СПрайс DAnfOss	-Клапан балансировочный д-20мм, в комплекте с импульсной трубкой и спускным краном	1шт 23	3230,74 -	- -	74307 -	- -	- -	- -	- -
164	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	шт 1	473,47 254,25	39,24 15,75	473 254	39 16	346 128	1,47 0,07	1 -
165	СПрайс DAnfOss	-Регулятор перепада давления д-25мм, в комплекте с импульсной трубкой и спускным краном	1шт 1	5413,62 -	- -	5414 -	- -	- -	- -	- -
166	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	шт 24	473,47 254,25	39,24 15,75	11363 6102	942 378	8294 128	1,47 0,07	35 2
167	СПрайс DAnfOss	-Запорный клапан д-20мм	1шт 23	3135,4	-	72114	-	-	-	-
168	СПрайс	-Запорный клапан д-25мм	шт 1	- 3994,05	- -	- 3994	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	DAnfOss	шт		-	-	-	-	-	-	-
169	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	4	473,47	39,24	1894	157	1382	1,47	6
				254,25	15,75	1017	63	128	0,07	-
		1шт								
170	C130904-52	-Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 15 мм	4	1250	-	5000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
171	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	48	473,47	39,24	22727	1884	16589	1,47	71
				254,25	15,75	12204	756	128	0,07	3
		1шт								
172	C130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	48	3580	-	171840	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
173	E0116-6-2	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	1080	264,48	3,96	285638	4277	74221	0,3	321
				52,2	1,49	56376	1609	128	0,01	8
		м								
174	E0116-6-3	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	150	343,48	3,96	51522	594	10308	0,3	45
				52,2	1,49	7830	224	128	0,01	1
		м								
175	E0116-6-4	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	140	422,48	3,96	59147	554	9621	0,3	42
				52,2	1,49	7308	209	128	0,01	1
		м								
176	E0116-6-5	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	145	472,48	3,96	68510	574	9965	0,3	43
				52,2	1,49	7569	216	128	0,01	1
		м								
177	E0116-10-4	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб	20	160,75	20,8	3215	416	3540	0,73	15
				130,5	7,79	2610	156	128	0,04	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм								
116	С130809-4	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 15 мм	шт 100	157 -	- -	15700 -	- -	- -	- -	- -
117	С130809-5	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 20 мм	шт 44	169 -	- -	7436 -	- -	- -	- -	- -
118	С130809-6	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	шт 12	181 -	- -	2172 -	- -	- -	- -	- -
119	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	шт 7	473,47 254,25	39,24 15,75	3314 1780	275 110	2419 128	1,47 0,07	10 -
120	С130904-52	-Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 15 мм	1шт 50	1250 -	- -	62500 -	- -	- -	- -	- -
121	С130904-54	-Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 32-40 мм	шт 6	5670 -	- -	34020 -	- -	- -	- -	- -
122	С130903-27	-Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	шт 1	634 -	- -	634 -	- -	- -	- -	- -
123	С130809-9	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	шт 12	285 -	- -	3420 -	- -	- -	- -	- -
124	Е0118-22-2	-Установка манометров с трехходовым краном	шт 2	858,7 40,5	1,57 -	1717 81	3 -	104 128	0,22 -	- -
125	Е0165-12-10	-Установка полотенцесушителей	комплект 21	739,1 722,25	1,72 0,45	15521 15167	36 9	17484 115,2	4,47 -	94 -
126	С131101-43	-Полотенцесушители из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с креплениями, d-25 мм, поверхность нагрева 0,18 м2	компл 12	454 -	- -	5448 -	- -	- -	- -	- -
127	С131101-48	-Полотенцесушители латунные с гальванопокрытием, d-25 мм	шт 9	6820	-	61380	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
128	Е0116-15-1	-Установка кранов водозаборных диам. 15 мм	шт 2	- 473,47	- 39,24	- 947	- 78	- 691	- 1,47	- 3
129	С130904-2	-Краны водоразборные настенные полированные из латуни для раковин и моек марки КВ-15, Dy 15 мм	1шт 2	254,25 432	15,75 -	509 864	31 -	128 -	0,07 -	- -
130	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	шт 14,5	200	-	2900	-	-	-	-
131	Е0116-7-4	-Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	кг 3	67,67 59,85	Бытовая канализация 4,19 1,58	203 180	13 5	236 128	0,34 0,01	1 -
132	С130806-45 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/, оцинкованные обыкновенные 32х3,2 мм	м 3	261	-	783	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге	1331456	21571			1850
	Тенге	312960	7271			36
Стоимость оборудования -	Тенге	162842	-	-		-
ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге	162842	-	-		-
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	62151	-	-		-
Материалы -	Тенге	6274	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	16153	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	35136	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	16310	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-		8
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	2447	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	4708	-	-		-
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге	83170	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-		98
Сметная заработная плата -	Тенге	-	18599	-		-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	1106463	-	-		-
Материалы -	Тенге	93553	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	-	304078	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	699077	-	-		-
Местные материалы -	Тенге	45	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	366974	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		183
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	55046	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			88406	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1561844	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1980
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	359124	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2								
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			1807855	-	-		-
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			-	-	-		2077
			Тенге			-	377724	-		-

РАЗДЕЛ 3. ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

133	E0118-18-1	-Демонтаж узлов тепловых элеваторных номер 1, 2	1узел	1	785,69	Демонтажные работы 101,69	786	102	924	3,8	4
134	E0116-22-1	-Демонтаж водомерных узлов	1узел	1	684 603,46	37,8 22,06	684 603	38 22	128 755	0,18 3,4	- 3
135	E0118-15-2	-Демонтаж гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 159 мм	1шт	2	581,4 512,54	8,28 27,44	581 1025	8 55	128 1267	0,1 2,74	- 5
136	E0165-1-1	-Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 20-25 мм	м	780	485,1 51,07	9,9 0,69	970 39835	20 538	128 45368	0,05 0,33	- 259
137	E0165-1-2	-Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром до 40 мм	м	560	50,38 88,41	0,11 1,24	39296 49510	86 694	115,2 56364	- 0,57	1 319
138	E0165-1-3	-Разборка трубопроводов из водогазопроводных труб диаметром 50 мм	м	150	87,17 116,9	0,2 1,81	48815 17535	112 272	115,2 19938	- 0,75	1 113
139	E0165-18-5	-Разборка трубопроводов центрального отопления на сварке диаметром 100 мм	м	30	115,09 165,84	0,29 1,99	17264 4975	44 60	115,2 5674	- 0,75	- 22
140	E0165-19-1	-Демонтаж радиаторов массой до 80 кг	м	40	163,85 197,2	0,32 15,96	4916 7888	10 638	115,2 8468	- 1,21	- 48
141	E0165-19-2	-Демонтаж радиаторов массой до 160 кг	шт	39	181,24 313,24	2,52 31,9	7250 12216	101 1244	115,2 12866	0,02 1,91	1 74
142	E0118-9-8	-Демонтад регистров из стальных сварных труб диаметром нитки 100 мм	шт	340	281,34 18,17	5,04 3,14	10972 6178	197 1068	115,2 7055	0,04 0,1	2 33
143	E0165-3-4	-Демонтаж задвижек фланцевых	м	40	15,03 309,45	1,18 7,95	5111 12378	401 318	128 13951	0,01 1,91	2 76

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		диаметром 100 мм								
144	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	шт 18	301,5 473,47 254,25	1,26 39,24 15,75	12060 8522 4577	50 706 283	115,2 6221 128	0,01 1,47 0,07	- 26 1
145	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1шт 22	473,47 254,25	39,24 15,75	10416 5594	863 346	7603 128	1,47 0,07	32 2
146	С130809-6	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Ду 25 мм	1шт 36	181 -	- -	6516 -	- -	- -	- -	- -
147	С130809-7	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Ду 32 мм	шт 40	225 -	- -	9000 -	- -	- -	- -	- -
148	С130809-8	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Ду 40 мм	шт 4	249 -	- -	996 -	- -	- -	- -	- -
149	Е0169-2-1	-Пробивка отверстий в перекрытиях, размер стороны отверстия до 150 мм	шт 65	341,53 112,39	229,14 88,29	22200 7305	14894 5739	11740 90	0,73 0,48	48 31
150	Е0169-1-3	-Пробивка отверстий для водогазопродных труб в кирпичных стенах толщиной в 2 кирпича	отверст 4	954,04 287,21	666,83 255,45	3816 1149	2667 1022	1954 90	1,89 1,4	8 6
151	Е0146-30-2	-Пробивка отверстий в бетонных стенах и полах толщиной 100 мм, площадью до 100 см2	отверст 12	91,62 47,7	43,92 16,58	1099 572	527 199	771 100	0,27 0,08	3 1
152	Е0169-14-1	-Демонтаж обшивки отопительных приборов	отверст. 260	19,13 15,96	3,17 0,5	4973 4150	824 129	3851 90	0,11 0,01	29 2
153	Е0169-15-1	-Демонтаж изоляции трубопроводов из минеральной ваты	м2 0,32	340,7 296,22	44,48 6,97	109 95	14 2	87 90	2,05 0,07	1 -
154	Е0169-15-1	-Утепление трубопроводов в готовых коробах минеральной ватой	м3 0,32	3003,19 493,7	74,14 11,61	961 158	24 4	146 90	3,42 0,12	1 -
155	Е0118-6-1	-Установка чугунных радиаторов	м3 294,5	4327,15	34,73	1274344	10228	45786	0,68	201

Монтажные работы (отопление)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		диам. 80 мм								
178	С130806-68 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, 76х3 мм	м 20	377 -	- -	7540 -	- -	- -	- -	- -
179	Е0126-35-1	-Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	м 525	72,96 38,59	16,85 4,33	38306 20260	8846 2273	22533 100	0,21 0,03	111 13
180	С11031-295 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 32 мм, Dв 28 мм	м 140	636 -	- -	89040 -	- -	- -	- -	- -
181	С11031-296 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 32 мм, Dв 35 мм	м 80	714 -	- -	57120 -	- -	- -	- -	- -
182	С11031-297 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 32 мм, Dв 42 мм	м 140	842 -	- -	117880 -	- -	- -	- -	- -
183	С11031-299 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 32 мм, Dв 54 мм	м 145	1070 -	- -	155150 -	- -	- -	- -	- -
184	С11031-305 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 32 мм, Dв 80 мм	м 20	1470 -	- -	29400 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
185	С11031-569 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Клей K-Flex, тип К 420	л	1	1370	-	1370	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
186	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	210	200	-	42000	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
187	Е0116-29-1	-Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	м	153	10,99	-	1681	-	2094	0,05	8
					10,69	-	1636	-	128	-	-
188	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1шт	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
					254,25	15,75	254	16	128	0,07	-
189	СПрайс DAnfOss	-Настраиваевый вручную клапан балансировочный д-40мм, в комплекте с импульсной трубкой и спускным краном	шт	1	8257,96	-	8258	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
190	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1шт	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
					254,25	15,75	509	31	128	0,07	-
191	СПрайс DAnfOss	-Регулятор перепада давления д-25мм, в комплекте с импульсной трубкой и спускным краном	шт	2	5413,62	-	10827	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
192	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1шт	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
					254,25	15,75	763	47	128	0,07	-
193	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1шт	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
					254,25	15,75	509	31	128	0,07	-
194	С130904-83 Изм. и доп.вып.8	-Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy	1шт	1	5690	-	5690	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	40 мм шт								
195	С130904-82 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 32 мм шт	2	4130 / -	- / -	8260 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
196	С130904-81 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 25 мм шт	2	3850 / -	- / -	7700 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
197	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	10	473,47 / 254,25	39,24 / 15,75	4735 / 2543	392 / 157	3456 / 128	1,47 / 0,07	15 / 1
198	Е0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	2	473,47 / 254,25	39,24 / 15,75	947 / 509	78 / 31	691 / 128	1,47 / 0,07	3 / -
199	С130904-81 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 25 мм шт	10	3850 / -	- / -	38500 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
200	С130904-83 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 40 мм шт	2	5690 / -	- / -	11380 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
201	Е0118-15-1	-Установка гребенок пароводораспределительных из стальных труб наружным диаметром корпуса 108 мм 1шт	2	8146,35 / 1212,75	68,6 / 24,75	16293 / 2426	137 / 49	3168 / 128	6,86 / 0,13	14 / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
202	Е0118-22-2	-Установка манометров с трехходовым краном комплект	8	858,7 40,5	1,57 -	6870 324	13 -	415 128	0,22 -	2 -
203	Е0118-22-4	-Установка термометров в оправе прямых или угловых комплект	8	63 54	- -	504 432	- -	553 128	0,31 -	2 -
204	С131205-4	-Термометры прямые в оправе шт	8	352 -	- -	2816 -	- -	- -	- -	-
205	С130806-68 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, 76х3 мм м	2,24	377 -	- -	844 -	- -	- -	- -	-
		Теплые полы								
206	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	6	473,47 254,25	39,24 15,75	2841 1526	235 94	2074 128	1,47 0,07	9 -
207	СПрайс DAnfOss	-Клапан балансировочный д-20мм, в комплекте с импульсной трубкой и спускным краном шт	6	3230,74 -	- -	19384 -	- -	- -	- -	-
208	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	18	473,47 254,25	39,24 15,75	8522 4577	706 283	6221 128	1,47 0,07	26 1
209	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм шт	18	3580 -	- -	64440 -	- -	- -	- -	-
210	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	12	473,47 254,25	39,24 15,75	5682 3051	471 189	4147 128	1,47 0,07	18 1
211	С130904-52	-Краны шаровые проходные сальниковые муфтовые 11ч38п для воды, нефти и масла, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 15 мм	12	1250 -	- -	15000 -	- -	- -	- -	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
212	E0116-6-1	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм шт	300	266,48	3,96	79944	1188	20617	0,3	89
				52,2	1,49	15660	447	128	0,01	2
213	E0126-35-1	-Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex м	300	72,96	16,85	21889	5055	12876	0,21	63
				38,59	4,33	11577	1299	100	0,03	8
214	C11031-295 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 32 мм, Dв 28 мм м	300	636	-	190800	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
215	C11031-569 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Клей K-Flex, тип K 420 л	1	1370	-	1370	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
216	C130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ кг	30	200	-	6000	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		Тепловой пункт								
217	E0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
				254,25	15,75	254	16	128	0,07	-
218	СПрайс DAnfOss	-Клапан ручной регулировки балансировочный д-40мм, в комплекте с импульсной трубкой и спускным краном шт	1	13003,88	-	13004	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
219	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
				254,25	15,75	254	16	128	0,07	-
220	СПрайс DAnfOss	-Клапан ограничитель температуры шт	1	2761	-	2761	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
221	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных,	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт		254,25	15,75	763	47	128	0,07	-
222	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм шт	3	3580 / -	- / -	10740 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
223	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	2	473,47 / 254,25	39,24 / 15,75	947 / 509	78 / 31	691 / 128	1,47 / 0,07	3 / -
224	СПрайс DAnfOss	-Обратный клапан тип 812 д-20мм шт	2	5424,22 / -	- / -	10848 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
225	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	4	473,47 / 254,25	39,24 / 15,75	1894 / 1017	157 / 63	1382 / 128	1,47 / 0,07	6 / -
226	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм шт	4	3580 / -	- / -	14320 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
227	Е0116-15-1	-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 / -
228	СПрайс DAnfOss	-Клапан ограничитель температуры д-20мм шт	1	13804,99 / -	- / -	13805 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
229	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	2	473,47 / 254,25	39,24 / 15,75	947 / 509	78 / 31	691 / 128	1,47 / 0,07	3 / -
230	СПрайс DAnfOss	-Обратный клапан тип 812 д-20мм шт	2	5005,18 / -	- / -	10010 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
231	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек,	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм		254,25	15,75	254	16	128	0,07	-
232	СПрайс DAnfOss	-Сдельный регулирующий клапан д-15мм, в комплекте с электроприводом 1шт	1	20846,1	-	20846	-	-	-	-
233	E0118-21-4	-Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм шт	2	6905,1	70,85	13810	142	467	0,91	2
				155,25	27	311	54	128	0,13	-
234	СПрайс DAnfOss	-Фильтр сетчатый д-50мм 1фильтр шт	2	3085,65	-	6171	-	-	-	-
235	E0118-13-1	-Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3223,67	120,17	3224	120	2897	13	13
				2218,5	45	2219	45	128	0,22	-
236	СПрайс DAnfOss	-Церкуляционный насос 25/80 1насос шт	1	44932,35	-	44932	-	-	-	-
237	E0118-21-4	-Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	1	6905,1	70,85	6905	71	233	0,91	1
				155,25	27	155	27	128	0,13	-
238	СПрайс DAnfOss	-Фильтр сетчатый д-50мм 1фильтр шт	1	3085,65	-	3086	-	-	-	-
239	E0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
				254,25	15,75	509	31	128	0,07	-
240	С130904-84 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 50 мм 1шт шт	2	6420	-	12840	-	-	-	-
241	E0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
				254,25	15,75	509	31	128	0,07	-
242	СПрайс	-Обратный клапан тип 402 1шт	2	3085,65	-	6171	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	DAnfOss	д-50мм								
		шт		-	-	-	-	-	-	-
243	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
				254,25	15,75	509	31	128	0,07	-
		1шт								
244	C130904-81 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 25 мм	2	3850	-	7700	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
245	E0118-16-2	-Установка грязевиков наружным диаметром патрубков 57 мм	1	12593,61	76,23	12594	76	619	2,64	3
		1шт		454,5	29,25	455	29	128	0,14	-
246	E0116-15-2	-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								
247	C130904-84 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 50 мм	4	6420	-	25680	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
248	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
				254,25	15,75	254	16	128	0,07	-
		1шт								
249	C130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	1	3580	-	3580	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
250	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
				254,25	15,75	254	16	128	0,07	-
		1шт								
251	СПрайс	-Клапан балансировочный	1	11593,4	-	11593	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	DAnfOss	д-20мм								
		шт		-	-	-	-	-	-	-
252	E0118-22-5	-Установка кранов воздушных	6	62,13	-	373	-	173	0,12	1
		комплект		22,5	-	135	-	128	-	-
253	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек,	8	473,47	39,24	3788	314	2765	1,47	12
		затворов, клапанов обратных,		254,25	15,75	2034	126	128	0,07	1
		кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм								
		1шт								
254	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные	4	3580	-	14320	-	-	-	-
		стальные, Jip WW Danfoss,		-	-	-	-	-	-	-
		Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм								
		шт								
255	С130904-81 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные	4	3850	-	15400	-	-	-	-
		стальные, Jip WW Danfoss,		-	-	-	-	-	-	-
		Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 25 мм								
		шт								
256	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек,	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
		затворов, клапанов обратных,		254,25	15,75	763	47	128	0,07	-
		кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм								
		1шт								
257	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные	3	3580	-	10740	-	-	-	-
		стальные, Jip WW Danfoss,		-	-	-	-	-	-	-
		Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм								
		шт								
258	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек,	3	473,47	39,24	1420	118	1037	1,47	4
		затворов, клапанов обратных,		254,25	15,75	763	47	128	0,07	-
		кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм								
		1шт								
259	СПрайс DAnfOss	-Затвор дисковой поворотный	2	1113,2	-	2226	-	-	-	-
		д-20мм								
		шт		-	-	-	-	-	-	-
260	СПрайс DAnfOss	-Кран шаровый спускной д-20мм	1	179,89	-	180	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
261	E0118-13-1	-Установка насосов	1	3223,67	120,17	3224	120	2897	13	13

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т		2218,5	45	2219	45	128	0,22	-
262	СПрайс DAnfOss	-Церкуляционный насос 30-1/10 1насос шт	1	20147,71	-	20148	-	-	-	-
263	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
				254,25	15,75	509	31	128	0,07	-
264	СПрайс DAnfOss	-Затвор дисковой поворотный д-20мм шт	2	1113,2	-	2226	-	-	-	-
265	E0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
				254,25	15,75	254	16	128	0,07	-
266	СПрайс DAnfOss	-Обратный клапан тип 402 д-50мм шт	1	5005,18	-	5005	-	-	-	-
267	E0118-21-1	-Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм 1фильтр	1	187,02	50,89	187	51	190	0,75	1
				130,5	18	131	18	128	0,09	-
268	СПрайс DAnfOss	-Фильтр сетчатый д-20мм шт	1	2658,14	-	2658	-	-	-	-
269	СПрайс DAnfOss	-Гибкая вставка резиновая д-20мм шт	2	110,05	-	220	-	-	-	-
270	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
				254,25	15,75	254	16	128	0,07	-
271	СПрайс DAnfOss	-Соленойдный клапан типа EV250B с электромагнитной шт	1	34979,13	-	34979	-	-	-	-
272	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	5	473,47	39,24	2367	196	1728	1,47	7
				254,25	15,75	1271	79	128	0,07	-
273	С130904-81 Изм. и доп.вып.8	-Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy	5	3850	-	19250	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	25 мм шт								
274	Ц0111-30-2	-Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на фланцевых соединениях шт	1	311,79 308,25	- -	312 308	- -	277 90	2 -	2 -
275	СПрайс DAnfOss	-Электроконтактный датчик движения шт	1	9669,63 -	- -	9670 -	- -	- -	- -	- -
276	Е0116-15-2	-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 -
277	СПрайс DAnfOss	-Обратный клапан тип 402 д-50мм шт	1	5005,18 -	- -	5005 -	- -	- -	- -	- -
278	Е0118-21-1	-Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм 1фильтр	1	187,02 130,5	50,89 18	187 131	51 18	190 128	0,75 0,09	1 -
279	СПрайс DAnfOss	-Фильтр сетчатый д-20мм шт	1	2658,14 -	- -	2658 -	- -	- -	- -	- -
280	Е0118-10-1	-Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,1 м3 1бак	1	4557,98 621	68,6 24,75	4558 621	69 25	827 128	3,63 0,13	4 -
281	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	4	473,47 254,25	39,24 15,75	1894 1017	157 63	1382 128	1,47 0,07	6 -
282	СПрайс DAnfOss	-Предохранительный клапан д-20мм шт	1	9578,63 -	- -	9579 -	- -	- -	- -	- -
283	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм шт	3	3580 -	- -	10740 -	- -	- -	- -	- -
284	С130809-5	-Фланцы плоские приварные из	12	169	-	2028	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 20 мм		-	-	-	-	-	-	-
		шт								
285	С130809-9	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	8	285	-	2280	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
286	С130809-10	-Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 65 мм	12	342	-	4104	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
287	Е0118-22-3	-Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	12	63,45	1,57	761	19	864	0,31	4
				56,25	-	675	-	128	-	-
		комплект								
288	С131205-3	-Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	8	811	-	6488	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		компл								
289	С131205-2	-Манометры общего назначения с трехходовым краном и трубкой-сифон ОБМ1-160	4	895	-	3580	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		компл								
290	С130904-57	-Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	12	328	-	3936	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
291	Е0118-22-4	-Установка термометров в оправе прямых или угловых	12	63	-	756	-	829	0,31	4
				54	-	648	-	128	-	-
		комплект								
292	Е0116-10-4	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	30	935,75	20,8	28073	624	5310	0,73	22
				130,5	7,79	3915	234	128	0,04	1
		м								
293	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
				100,35	5,29	1505	79	128	0,03	-
		м								
294	Е0116-10-1	-Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	10	425,7	14,12	4257	141	1352	0,55	6
				100,35	5,29	1004	53	128	0,03	-
		м								
295	Е0116-6-2	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм	30	264,48	3,96	7934	119	2062	0,3	9
				52,2	1,49	1566	45	128	0,01	-
		м								
296	Е0126-35-1	-Изоляция трубчатая	85	72,96	16,85	6202	1432	3648	0,21	18

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex м		38,59	4,33	3280	368	100	0,03	2
297	С11031-294 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 32 мм, Dв 22 мм м	30	570 / -	- / -	17100 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
298	С11031-299 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 32 мм, Dв 54 мм м	10	1070 / -	- / -	10700 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
299	С11031-301 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 32 мм, Dв 60 мм м	15	1160 / -	- / -	17400 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
300	С11031-305 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 32 мм, Dв 80 мм м	30	1470 / -	- / -	44100 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
301	С11031-569 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Клей K-Flex, тип K 420 л	0,2	1370 / -	- / -	274 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
302	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ кг	80	200 / -	- / -	16000 / -	- / -	- / -	- / -	- / -
303	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	1	473,47 / 254,25	Теплоснабжение 39,24 / 15,75	473 / 254	39 / 16	346 / 128	1,47 / 0,07	1 / -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
304	СПрайс DAnfOss	-Сдельный регулирующий клапан д-20мм, в комплекте с электроприводом шт	1	25607,9 -	- -	25608 -	- -	- -	- -	- -
305	E0118-13-1	-Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т 1насос	1	3223,67 2218,5	120,17 45	3224 2219	120 45	2897 128	13 0,22	13 -
306	СПрайс DAnfOss	-Церкуляционный насос 25/5-3 шт	1	19364,66 -	- -	19365 -	- -	- -	- -	- -
307	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	2	473,47 254,25	39,24 15,75	947 509	78 31	691 128	1,47 0,07	3 -
308	СПрайс DAnfOss	-Клапан балансировочный д-20мм шт	2	11081,24 -	- -	22162 -	- -	- -	- -	- -
309	E0118-21-1	-Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм 1фильтр	1	187,02 130,5	50,89 18	187 131	51 18	190 128	0,75 0,09	1 -
310	СПрайс DAnfOss	-Фильтр сетчатый д-20мм шт	1	3085,65 -	- -	3086 -	- -	- -	- -	- -
311	E0116-15-2	-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 -
312	СПрайс DAnfOss	-Обратный клапан тип 223 д-20мм шт	1	9669,63 -	- -	9670 -	- -	- -	- -	- -
313	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм 1шт	15	473,47 254,25	39,24 15,75	7102 3814	589 236	5184 128	1,47 0,07	22 1
314	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм шт	15	3580 -	- -	53700 -	- -	- -	- -	- -
315	E0118-22-5	-Установка кранов воздушных комплект	2	62,13	-	124	-	58	0,12	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
316	Ц0111-30-3	-Установка датчика температуры	1	22,5	-	45	-	128	-	-
				427,73	-	428	-	381	2	2
		шт								
317	СПрайс DAnfOss	-Электроконтактный датчик температуры	1	423	-	423	-	90	-	-
				15915	-	15915	-	-	-	-
		шт								
318	Е0118-22-2	-Установка манометров с трехходовым краном	2	-	-	-	-	-	-	-
				858,7	1,57	1717	3	104	0,22	-
		комплект								
319	Е0118-22-4	-Установка термометров в оправе прямых или угловых	2	40,5	-	81	-	128	-	-
				63	-	126	-	138	0,31	1
		комплект								
320	С130806-68 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, 76х3 мм	0,64	54	-	108	-	128	-	-
				377	-	241	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
					Узел П2.4					
321	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	473,47	39,24	473	39	346	1,47	1
				254,25	15,75	254	16	128	0,07	-
		1шт								
322	СПрайс DAnfOss	-Сдельный регулирующий клапан д-20мм, в комплекте с электроприводом	1	25607,9	-	25608	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
323	Е0118-13-1	-Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3223,67	120,17	3224	120	2897	13	13
				2218,5	45	2219	45	128	0,22	-
		1насос								
324	СПрайс DAnfOss	-Церкуляционный насос 25/5-3	1	20147,71	-	20148	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
325	Е0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	473,47	39,24	947	78	691	1,47	3
				254,25	15,75	509	31	128	0,07	-
		1шт								
326	СПрайс DAnfOss	-Клапан балансировочный д-20мм	2	11081,24	-	22162	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
327	Е0118-21-1	-Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм	1	187,02	50,89	187	51	190	0,75	1
				130,5	18	131	18	128	0,09	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
328	СПрайс DAnfOss	1фильтр -Фильтр сетчатый д-20мм шт	1	3085,65	-	3086	-	-	-	-
329	E0116-15-2	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	1	- 473,47 254,25	- 39,24 15,75	- 473 254	- 39 16	- 346 128	- 1,47 0,07	- 1 -
330	СПрайс DAnfOss	1шт -Обратный клапан тип 223 д-20мм шт	1	9669,63	-	9670	-	-	-	-
331	E0116-15-1	-Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	15	- 473,47 254,25	- 39,24 15,75	- 7102 3814	- 589 236	- 5184 128	- 1,47 0,07	- 22 1
332	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	1шт -Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм шт	15	3580 -	- -	53700 -	- -	- -	- -	- -
333	E0118-22-5	-Установка кранов воздушных комплект	2	62,13	-	124	-	58	0,12	-
334	E0118-22-2	-Установка манометров с трехходовым краном комплект	2	22,5 858,7	- 1,57	45 1717	- 3	128 104	- 0,22	- -
335	E0118-22-4	-Установка термометров в оправе прямых или угловых комплект	2	40,5 63	- -	81 126	- -	128 138	- 0,31	- 1
336	С130806-68 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, 76х3 мм м	0,64	54 377 -	- - -	108 241 -	- - -	128 - -	- - -	- - -
337	E0116-6-2	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 20 мм м	56	264,48 52,2	3,96 1,49	14811 2923	222 83	3848 128	0,3 0,01	17 -
338	E0116-6-1	-Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15	16	266,48 52,2	3,96 1,49	4264 835	63 24	1100 128	0,3 0,01	5 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		мм								
339	Е0126-35-1	-Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex м	72	72,96 38,59	16,85 4,33	5253 2778	1213 312	3090 100	0,21 0,03	15 2
340	С11031-294 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 32 мм, Dв 22 мм м	16	570 -	- -	9120 -	- -	- -	- -	- -
341	С11031-295 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 32 мм, Dв 28 мм м	56	636 -	- -	35616 -	- -	- -	- -	- -
342	С11031-569 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Клей K-Flex, тип К 420 л	0,1	1370 -	- -	137 -	- -	- -	- -	- -
343	С130810-45	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/ кг	20	200 -	- -	4000 -	- -	- -	- -	- -

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге	5485937	85383			3168
Стоимость монтажных работ -	Тенге	530138	29871			153
Материалы -	Тенге	740	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	8	-	-		-
Накладные расходы -	Тенге	-	731	-		-
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	658	-	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	-	99	-		-
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге	84	-	-		-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	1482	-	-		-
Сметная заработная плата -	Тенге	-	-	-		-
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	-	830	-		4
Материалы -	Тенге	881386	-	-		-
Всего заработная плата -	Тенге	17988	-	-		-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	-	62671	-		-
Накладные расходы -	Тенге	776577	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	60696	-	-		-
		-	-	-		30

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	9104	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			56525	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			998607	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		391
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	71776	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			4603811	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1914790	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	496607	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2161045	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			8	-	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			271	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			617587	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		309
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	92638	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			313284	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			5534682	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		3264
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	589245	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3								
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			6534770	-	-		-
		Сметная заработная плата -	чел.-ч			-	-	-		3660
			Тенге			-	661851	-		-

РАЗДЕЛ 4.
ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				Демонтажные работы						
344	Е0121-23-1	-Демонтаж вводно-распределительных устройств	1	364,5	-	365	-	394	2,09	2
		шкаф		364,5	-	365	-	108	-	-
345	Е0121-24-4	-Демонтаж групповых осветительных щитков массой до 20 кг на конструкции в готовой нише или на стене	8	209,23	15,5	1674	124	1727	1,11	9
		шт		193,73	6,14	1550	49	108	0,03	-
346	Е0167-7-5	-Демонтаж светильников для люминесцентных ламп	15	29,35	2,8	440	42	394	0,18	3
		шт		26,55	0,45	398	7	97,2	-	-
347	Е0167-7-3	-Демонтаж светильников с лампами накаливания	300	9,32	0,23	2796	69	2665	0,06	19
		шт		9,09	0,05	2727	15	97,2	-	-
348	Е0167-7-1	-Демонтаж выключателей, розеток	250	8,42	-	2105	-	2046	0,06	15
		шт		8,42	-	2105	-	97,2	-	-
				Монтажные работы (ЩИТЫ, ПУЛЬТЫ)						
349	Е0121-23-1	-Монтаж вводно-распределительных устройств	1	2070	-	2070	-	1312	6,98	7
		шкаф		1215	-	1215	-	108	-	-
350	Ц0108-526-3	-Автомат одно-, двух-,	3	1008,7	32,7	3026	98	1270	2	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 250 А		441	4,5	1323	13	95	0,03	-
		шт								
351	Ц0108-526-2	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	9	862	28	7758	252	2945	2	18
				340	4,5	3060	40	95	0,03	-
		шт								
352	Ц0108-526-1	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	5	501,2	13,2	2506	66	1089	1	5
				227	2,3	1135	11	95	0,01	-
		шт								
353	Ц0108-53-1	-Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ	3	493,6	18,6	1481	56	1002	2	6
				347	4,5	1041	14	95	0,03	-
		шт								
354	Ц0108-68-1	-Шины сборные - одна полоса в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 250 мм2	2,5	102,6	14,4	257	36	197	0,44	1
				80,1	2,8	200	7	95	0,02	-
		м								
355	С151609-1	-Шины медные прямоугольные, марка ШМТ, сечение до 200 мм2	0,012	437100	-	5245	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
356	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 3Р 250А	2	5294,28	-	10589	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
357	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 3Р 125А	1	2961,2	-	2961	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
358	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 3Р 80А	1	1144,1	-	1144	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
359	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 3Р 32А	8	1144,1	-	9153	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
360	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 3Р 16А	4	1144,1	-	4576	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
361	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 1Р 16А	1	166,01	-	166	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
362	СПрайс Электроком плект	-Электронный трехфазный счетчик	1	5159,68	-	5160	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
363	СПрайс AlAgEuM ElEKTriC	-Трансформатор тока 200/5А	3	448,67	-	1346	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
364	СПрайс AlAgEuM ElEKTriC	-Блок ручного переключателя	1	614,67	-	615	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
365	СПрайс	-Бокс ЩРВ пластик	1	2285,66	-	2286	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Электроком плект	шт		-	-	-	-	-	-	-
366	СПрайс Электроком плект	-Панель для крепления автоматов шт	1	302,64	-	303	-	-	-	-
367	Е0121-23-1	-Монтаж распределительного щита ЩС-1 шкаф	1	2070	-	2070	-	1312	6,98	7
368	Ц0108-526-2	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А шт	1	1215 862 340	- 28 4,5	1215 862 340	- 28 4	108 327 95	- 2 0,03	- 2 -
369	Ц0108-526-1	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А шт	7	501,2 227	13,2 2,3	3508 1589	92 16	1525 95	1 0,01	7 -
370	Ц0108-68-1	-Шины сборные - одна полоса в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 250 мм2 м	2,5	102,6 80,1	14,4 2,8	257 200	36 7	197 95	0,44 0,02	1 -
371	С151609-1	-Шины медные прямоугольные, марка ШМТ, сечение до 200 мм2 т	0,012	437100 -	- -	5245 -	- -	- -	- -	- -
372	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 3Р 32А шт	1	1144,1	-	1144	-	-	-	-
373	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 2Р 25А шт	6	852,47	-	5115	-	-	-	-
374	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 1Р 16А шт	1	166,01	-	166	-	-	-	-
375	СПрайс Электроком плект	-Бокс ЩС-1 пластик шт	1	1587,27	-	1587	-	-	-	-
376	СПрайс Электроком плект	-Панель для крепления автоматов шт	1	302,64	-	303	-	-	-	-
377	СПрайс Электроком плект	-Дин-рейка шт	1	31,75	-	32	-	-	-	-
378	Е0121-23-1	-Монтаж распределительного щита ЩС-2 шкаф	1	2070	-	2070	-	1312	6,98	7
379	Ц0108-526-2	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А шт	1	1215 862 340	- 28 4,5	1215 862 340	- 28 4	108 327 95	- 2 0,03	- 2 -
380	Ц0108-526-1	-Автомат одно-, двух-,	14	501,2	13,2	7017	185	3050	1	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А		227	2,3	3178	32	95	0,01	-
		шт								
381	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 3Р 80А	1	1144,1	-	1144	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
382	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 3Р 16А	1	1144,1	-	1144	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
383	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 4Р 25А	4	1503,04	-	6012	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
384	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 2Р 25А	8	1130,64	-	9045	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
385	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 1Р 16А	1	166,01	-	166	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
386	СПрайс Электроком плект	-Бокс пластик	1	1587,27	-	1587	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
387	СПрайс Электроком плект	-Панель для крепления автоматов	1	302,64	-	303	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
388	СПрайс Электроком плект	-Дин-рейка	1	31,75	-	32	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
389	Е0121-23-1	-Монтаж распределительного щита ЩС-3	1	2070	-	2070	-	1312	6,98	7
		шкаф		1215	-	1215	-	108	-	-
390	Ц0108-526-3	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 250 А	1	1008,7	32,7	1009	33	423	2	2
		шт		441	4,5	441	4	95	0,03	-
391	Ц0108-526-2	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	3	862	28	2586	84	982	2	6
		шт		340	4,5	1020	13	95	0,03	-
392	Ц0108-526-1	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	5	501,2	13,2	2506	66	1089	1	5
		шт		227	2,3	1135	11	95	0,01	-
393	Ц0108-68-1	-Шины сборные - одна полоса в фазе, шина медная или алюминиевая, сечение до 250 мм2	2,5	102,6	14,4	257	36	197	0,44	1
		м		80,1	2,8	200	7	95	0,02	-
394	С151609-1	-Шины медные прямоугольные, марка ШМТ, сечение до 200 мм2	0,012	437100	-	5245	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
395	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 3Р 125А т	1	2961,2	-	2961	-	-	-	-
396	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 3Р 32А шт	3	1144,1	-	3432	-	-	-	-
397	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 3Р 25А шт	2	1144,1	-	2288	-	-	-	-
398	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 3Р 16А шт	1	1144,1	-	1144	-	-	-	-
399	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 4Р 16А шт	1	1503,04	-	1503	-	-	-	-
400	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 1Р 16А шт	1	166,01	-	166	-	-	-	-
401	СПрайс Электроком плект	-Бокс пластик шт	1	1587,27	-	1587	-	-	-	-
402	СПрайс Электроком плект	-Панель для крепления автоматов шт	1	302,64	-	303	-	-	-	-
403	СПрайс Электроком плект	-Дин-рейка шт	1	31,75	-	32	-	-	-	-
404	Е0121-23-1	-Монтаж распределительного щита ЩСВ-1 шкаф	1	2070	-	2070	-	1312	6,98	7
405	Ц0108-526-2	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А шт	1	1215 862 340	- 28 4,5	1215 862 340	- 28 4	108 327 95	- 2 0,03	- 2 -
406	Ц0108-526-1	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А шт	4	501,2 227	13,2 2,3	2005 908	53 9	871 95	1 0,01	4 -
407	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 3Р 32А шт	1	1144,1	-	1144	-	-	-	-
408	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 3Р 16А шт	2	1144,1	-	2288	-	-	-	-
409	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 1Р 16А шт	2	166,01	-	332	-	-	-	-
410	СПрайс Электроком плект	-Бокс пластик шт	1	1587,27	-	1587	-	-	-	-
411	СПрайс	-Панель для крепления	1	302,64	-	303	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Электроком плект	автоматов шт		-	-	-	-	-	-	-
412	СПрайс Электроком плект	-Дин-рейка шт	1	31,75	-	32	-	-	-	-
413	Е0121-24-4	-Установка групповых осветительных щитков массой до 20 кг на конструкции в готовой нише или на стене ЩО-1, ЩО-2 шт	2	807,67 645,75	51,67 20,48	1615 1292	103 41	1439 108	3,71 0,1	7 -
414	Ц0108-526-2	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А шт	2	862 340	28 4,5	1724 680	56 9	655 95	2 0,03	4 -
415	Ц0108-526-1	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А шт	18	501,2 227	13,2 2,3	9022 4086	238 41	3921 95	1 0,01	18 -
416	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 3Р 32А шт	2	1144,1	-	2288	-	-	-	-
417	СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 1Р 16А шт	18	166,01	-	2988	-	-	-	-
418	СПрайс Электроком плект	-Бокс пластик шт	2	1587,27	-	3175	-	-	-	-
419	СПрайс Электроком плект	-Панель для крепления автоматов шт	2	302,64	-	605	-	-	-	-
420	СПрайс Электроком плект	-Дин-рейка шт	2	31,75	-	63	-	-	-	-
421	Е0121-24-4	-Установка групповых осветительных щитков массой до 20 кг на конструкции в готовой нише или на стене ЩО-2, ЩО-3, ЩАО-1, ЩАО-2 шт	2	807,67 645,75	51,67 20,48	1615 1292	103 41	1439 108	3,71 0,1	7 -
422	Ц0108-526-2	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А шт	4	862 340	28 4,5	3448 1360	112 18	1309 95	2 0,03	8 -
423	Ц0108-526-1	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А шт	24	501,2 227	13,2 2,3	12029 5448	317 55	5228 95	1 0,01	24 -
424	СПрайс Электроком	-Вводной автомат 3Р 32А шт	4	1144,1	-	4576	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
425	плект СПрайс Электроком плект	-Вводной автомат 1Р 16А шт	24	- 166,01 - -	- - - -	- 3984 - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -
426	СПрайс Электроком плект	-Бокс пластик шт	1	- 1587,27 - -	- - - -	- 1587 - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -
427	СПрайс Электроком плект	-Панель для крепления автоматов шт	1	- 302,64 - -	- - - -	- 303 - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -
428	СПрайс Электроком плект	-Дин-рейка шт	1	- 31,75 - -	- - - -	- 32 - -	- - - -	- - - -	- - - -	- - - -
		НИЗКОВОЛЬНОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
429	Ц0108-530-4	-Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 40 А шт	6	782,9 387	17,9 2,3	4697 2322	107 14	2219 95	3 0,01	18 -
430	СПрайс Алматыпост авка М	-Пускатель ПЛМ 112002 до 10А шт	6	550,25 -	- -	3302 -	- -	- -	- -	- -
431	Ц0108-533-1	-Пост управления кнопочный подвесной, подвешиваемый на кабеле /тросе/, до 3 элементов шт	3	413,3 394	1,6 -	1240 1182	5 -	1123 95	2 -	6 -
432	СПрайс Инженерсер вис	-Пост управления шт	3	937,77 -	- -	2813 -	- -	- -	- -	- -
433	Ц0108-81-1	-Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов шт	8	97,7 85,5	1,6 -	782 684	13 -	650 95	1 -	8 -
434	СПрайс Инженерсер вис	-Кнопка управления ПКЕ-222-1-У2 шт	8	130,77 -	- -	1046 -	- -	- -	- -	- -
		ЭЛЕКТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ								
435	Е0167-17-6	-Монтаж электроприборов и аппаратов - коробка соединительная шт	670	226,02 225	1,02 0,16	151433 150750	683 107	146633 97,2	1,32 -	884 1
436	С151803-58	-Коробки протяжные для ответвления и протяжки кабелей и проводов силовых и осветительных сетей, прокладываемых в винипластовых трубах, Dн	600	359 -	- -	215400 -	- -	- -	- -	- -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		вводимых труб 20, 32 мм, габаритные размеры 170x170x64 мм, тип У274-УХЛЗ								
437	С151801-131	-Коробка пластмассовая, тип У409	шт 50	509	-	25450	-	-	-	-
438	С151803-53	-Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У994 У2	шт 20	244	-	4880	-	-	-	-
439	Е0167-17-6	-Монтаж электроприборов и аппаратов - ящик с трансформатором	шт 3	226,02	1,02	678	3	657	1,32	4
				225	0,16	675	-	97,2	-	-
440	С151803-192	-Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	шт 3	4720	-	14160	-	-	-	-
441	Е0121-16-1	-Монтаж гибких вводов наружным диам. до 27 мм	шт 6	213,75	-	1283	-	627	0,6	4
442	С151802-2	-Вводы гибкие, степень защиты 1Р40, с металлорукавом из нержавеющей стали, диаметром присоединения трубы 25-27 мм, длиной 429 мм, тип К1080 У3	ввод 6	96,75	-	581	-	108	-	-
				313	-	1878	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
					КАБЕЛЬНАЯ ПРОДУКЦИЯ					
443	Е0167-14-1	-Прокладка кабеля по строительным конструкциям на скобах сечением 6 мм2	м 300	104,75	0,06	31425	18	30528	0,6	179
				104,69	-	31407	-	97,2	-	-
444	Е0167-12-9	-Монтаж труб для электропроводки, трубы винипластовые в бороздах под заливку диаметром 25 мм	м 7250	32,1	0,26	232725	1885	224870	0,2	1428
				31,84	0,07	230840	508	97,2	-	3
445	Е0167-12-10	-Монтаж труб для электропроводки, трубы винипластовые в бороздах под заливку диаметром 32 мм	м 25	34,38	0,34	860	9	829	0,23	6
				34,04	0,09	851	2	97,2	-	-
446	Е0167-12-11	-Монтаж труб для электропроводки, трубы винипластовые в бороздах под заливку диаметром 50 мм	м 120	42,05	0,4	5046	48	4869	0,26	32
				41,65	0,09	4998	11	97,2	-	-
447	Е0167-12-1	-Монтаж труб для электропроводки, трубы стальные по конструкциям диаметром 25 мм	м 3,2	81,06	0,49	259	2	251	0,49	2
				80,57	0,07	258	-	97,2	-	-
448	Е0167-13-1	-Затягивание провода в трубы, первый провод сечением 2,5	м 21700	9,47	-	205499	-	199745	0,06	1282

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		мм2								
449	Е0167-13-2	-Затягивание провода в трубы, первый провод сечением 6 мм2	м 450	9,47 11,86	- -	205499 5337	- -	97,2 5188	- 0,07	- 33
450	Е0167-13-3	-Затягивание провода в трубы, первый провод сечением 16 мм2	м 150	11,86 19,25	- 0,03	5337 2888	- 5	97,2 2802	- 0,12	- 17
451	Е0167-13-4	-Затягивание провода в трубы, первый провод сечением 35 мм2	м 650	19,22 24,95	- 0,06	2883 16218	- 39	97,2 15726	- 0,15	- 98
452	С151601-341	-Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	м 0,3	24,89 52100	- -	16179 15630	- -	97,2 -	- -	- -
453	С151607-117	-Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 1,5 мм2	1000м 17,5	- 9230	- -	- 161525	- -	- -	- -	- -
454	С151607-119	-Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 2,5 мм2	1000м 4,2	- 13300	- -	- 55860	- -	- -	- -	- -
455	С151607-121	-Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 4 мм2	1000м 0,2	- 19900	- -	- 3980	- -	- -	- -	- -
456	С151607-123	-Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 6 мм2	1000м 0,25	- 29000	- -	- 7250	- -	- -	- -	- -
457	С151607-126	-Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 16 мм2	1000м 0,15	- 82200	- -	- 12330	- -	- -	- -	- -
458	С151607-127	-Провода силовые для электроустановок с	1000м 0,65	- 127900	- -	- 83135	- -	- -	- -	- -

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 25 мм2			-	-	-	-	-	-	-
459	СПрайс Электроком плект	-Труба ПХВ д-20мм	1000м м	7200	11,01	-	79236	-	-	-	-
460	СПрайс Электроком плект	-Труба ПХВ д-25мм	м	50	17,78	-	889	-	-	-	-
461	СПрайс Электроком плект	-Труба ПХВ д-32мм	м	25	26,67	-	667	-	-	-	-
462	СПрайс Электроком плект	-Труба ПХВ д-50мм	м	120	48,68	-	5841	-	-	-	-
463	С130806-7 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 20х2,5 мм	м	3,2	104	-	333	-	-	-	-

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	1560431	5157		4234
Стоимость оборудования -	Тенге	698272	1119		7
ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге	88742	-	-	-
Стоимость монтажных работ -	Тенге	88742	-	-	-
Материалы -	Тенге	1471356	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	40880	-	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	-	699391	-	-
Накладные расходы -	Тенге	727047	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	680311	-	-	-
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	-	-	340
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	-	102047	-	-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге	129100	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	2280767	-	-	-
Сметная заработная плата -	Тенге	-	-	-	4581
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	-	801438	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	333	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	333	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	20	-	-	-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге	2369862	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	-
Сметная заработная плата -	Тенге	-	801438	-	4581

1	2	3		4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 5. ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ									
464	Е0167-12-9	-Монтаж труб для электропроводки, трубы винипластовые в бороздах под заливку диаметром 25 мм	м	27	32,1	0,26	867	7	837	0,2	5
					31,84	0,07	860	2	97,2	-	-
465	Е0167-13-1	-Затягивание провода в трубы, первый провод сечением 2,5 мм2	м	115	9,47	-	1089	-	1059	0,06	7
					9,47	-	1089	-	97,2	-	-
466	СПрайс ООО "Мицар"	-Кабель телефонный ТППэп 10х2х0,5мм2	м	30	5,4	-	162	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
467	СПрайс ООО "Мицар"	-Кабель телефонный ТРП 1х2х0,5мм2	м	85	69,96	-	5947	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
468	СПрайс Электроком плект	-Труба ПХВ д-40мм	м	27	35,98	-	971	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
469	Ц0110-349-4	-Аппаратура настенного типа. Коробка кабельная, соединительная или разветвительная	шт	1	702,3	-	702	-	654	4	4
					648	-	648	-	101	-	-
470	С151802-14	-Коробка телефонная распределительная КРТ-10	шт	1	463	-	463	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
471	Ц0110-349-7	-Аппаратура настенного типа. Розетка телефонная	шт	3	107,3	-	322	-	300	1	3
					99	-	297	-	101	-	-
472	С151802-22	-Розетка телефонная штепсельная четырехпроводная /с конденсатором/ РТШК-4	шт	3	222	-	666	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
473	Ц0110-898-2	-Разные работы: шкаф телефонный распределительный, емкость до 600х2, при установке в готовой нише	шкаф	4	3955	810	15820	3240	9781	12	48
					2032	191	8128	764	110	1,11	4
474	СПрайс ТОО "ATS COM"	-Шкаф слаботочных устройств	шт	4	26022,71	-	104091	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				131100	3247			67
		Стоимость оборудования -	Тенге				11022	766			4
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге				104091	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				104091	-	-		-
		Материалы -	Тенге				27009	-	-		-
							4531	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата -	Тенге			-	11788	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			8209	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			12632	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1895	-		6
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2378	-	-		-
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			42019	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	13682	-		78
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			146110	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	13682	-		78

РАЗДЕЛ 6.

РАДИОФИКАЦИЯ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
475	Е0167-14-1	-Прокладка кабеля в штрабе по штукатурке сечением 6 мм2	436	104,75	0,06	45671	26	44367	0,6	259
		м		104,69	-	45645	-	97,2	-	-
476	С151607-296	-Провода трансляционные с жилами из стальных оцинкованных проволок с полиэтиленовой изоляцией, парные, на напряжение до 660 В, марка ПТПЖ, число жил и сечение 2х1,2 мм2	0,346	6470	-	2239	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
477	С12041-41 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,005	29400	-	147	-	-	-	-
		1000м		-	-	-	-	-	-	-
		т								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			48057	26			259
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			45645	-			-
		Всего заработная плата -	Тенге			47910	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-	45645	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			2239	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			44367	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-	6655	-		22
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			5537	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			97813	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	-	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			-	52300	-		282
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			147	-	-		-
						147	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			156	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			97969	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		282
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	52300	-		-
		РАЗДЕЛ 7. ТЕЛЕВИДЕНИЕ								
478	Е0167-12-11	-Монтаж труб для электропроводки, трубы винипластовые в бороздах под заливку диаметром 50 мм	м	27	42,05	0,4	1135	11	1095	0,26	7
					41,65	0,09	1125	2	97,2	-	-
479	Е0167-13-1	-Затягивание провода в трубы, первый провод сечением 2,5 мм2	м	380	9,47	-	3599	-	3498	0,06	22
					9,47	-	3599	-	97,2	-	-
480	СПрайс ТОО "ElECTrOni Cs"	-Кабель коаксиальный 6	м	380	170,66	-	64851	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
481	СПрайс Электроком плект	-Труба ПХВ д-40мм	м	27	35,98	-	971	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
482	Е0167-12-9	-Монтаж труб для электропроводки, трубы винипластовые в бороздах под заливку диаметром 25 мм	м	265	32,1	0,26	8507	69	8219	0,2	52
					31,84	0,07	8438	19	97,2	-	-
483	СПрайс Электроком плект	-Труба ПХВ д-25мм	м	250	17,78	-	4445	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
484	СПрайс Алматыпоставка М	-Труба-гофра с протяжкой д-20мм	м	15	16,93	-	254	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				83762	80			82
		Стоимость монтажных работ -	Тенге				13161	21			-
		Всего заработная плата -	Тенге				83762	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге				-	13182	-		-
		Накладные расходы -	Тенге				70521	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				12813	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-	-	-		6
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				-	1922	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге				5794	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				102369	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге				-	-	-		88
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				-	15104	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				102369	-	-		-
							-	-	-		88

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	15104	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге			23896088	196757			18729
			---			---	---			---
			Тенге			3031506	68444			345
		Стоимость оборудования -	Тенге			355674	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			355674	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			1630776	-	-		-
		Материалы -	Тенге			45419	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	770737	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			808016	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			750780	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	112617	-		375
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			142893	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			2524449	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	883354	-		5033
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			16199031	-	-		-
		Материалы -	Тенге			3207532	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	1528529	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			10610664	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			771670	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			1716721	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	257508	-		858
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1074945	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			18990697	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	1786037	-		10524
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			5710607	-	-		-
		Материалы -	Тенге			2008343	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	800685	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2860455	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			52	-	-		-
		Сдача и испытание -	Тенге			271	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			984561	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		-
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	147684	-		492
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			401710	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			7096878	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	948369	-		5244
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			28967698	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		-
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3617760	-		20801

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
										36180
		Итого в базовых ценах 2001г:				28967698				
		Итого с затратами на доп. отпуска-0,4%				29083569				
		Итого с затратами на выслугу лет-1%				29373245				
		Итого с затратами при производстве работ в зимнее время-1,35%				29764309				
		- перерасчет в текущих ценах 2011г МРП = 1512тенге (1512 : 775) = 1,951								
		Налоги, сборы, обязательные платежи-2%				58070167				
		Итого с учетом данного налога								
		НДС - 12%				1161403				
		Всего стоимость строительства:				59231570				
						7107788				
						66339358				

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

Директор

Типо[illegible]я междуведомственная форма N КС-3
Утверждена постановлением Госкомитета РК
от 16.11.1994г. N 73

Заказчик: Акимат Ауэзовского района

Подрядчик: ТОО "Арай"

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт детского дошкольного учреждения ГККП "Ясли сад №174" Ауэзовского района г. Алматы (дополнительные работы)

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат по договору №_____ от ___.___.2011г.
за феврль 2012 года.

Наименование пусковых комплексов, обьектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость	ВСЕГО с учетом НДС
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	СМР	из графы 1						
				из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затрат			
				в отчетном месяце	по стоимости оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Капитальный ремонт детского дошкольного учреждения ГККП "Ясли сад №174" Ауэзовского района г. Алматы (дополнительные работы)	**10 423 887**	10 423 887							1 116 845	10 423 887
оплачено-аванс-										**10 423 887**
Всего по стройке										**10 423 887**
подлежит к оплате:										

Заказчик :

Подрядчик:

Заказчик Акимат Ауэзовского района форма № 2в

Подрядчик ТОО «Арай»
Субподрядчик
Договор

Наименование объекта: Капитальный ремонт детского дошкольного учреждения ГККП "Ясли сад №174" Ауэзовского района г. Алматы (дополнительные работы)

А К Т №

Приемки выполненных строительно-монтажных работ за февраль 2012 г.

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 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
		ДВЕРНЫЕ И ОКОННЫЕ ПРОЕМЫ								
1	Е0156-10-2	-Установка подоконных досок из ПХВ профилей м	243,2	67,12	0,36	16323	88	11533	0,27	67
				43,85	0,06	10664	15	108	-	-
2	С12061-196 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С-2004	-Доски подоконные из ПХВ профилей ширина 450 мм м	243,2	3680	-	894976	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		СТЕНЫ								
3	Е0163-8-5	-Разборка облицовки стен из керамических глазурованных плиток м2	723,82	159,79	28,3	115661	20481	93359	0,89	645
				131,5	4,99	95179	3613	94,5	0,03	20
4	Е0146-37-1	-Разборка монолитных бетонных перегородок м3	47,8	2798,44	1351,69	133765	64611	84212	8,94	427
				1446,75	510,75	69155	24414	90	2,49	119
5	Е0163-6-1	-Снятие обоев обыкновенного качества и улучшенных м2	3139,1	20,36	0,08	63925	264	60231	0,14	441
				20,28	0,02	63661	75	94,5	-	-
6	Е0169-4-2	-Пробивка борозд м	384	136,25	88,62	52319	34030	28114	0,31	121
				47,63	33,72	18289	12948	90	0,18	71
7	Е0110-86-5	-Устройство перегородок из гипсокартона с изоляционной прослойкой толщиной 100 мм м2	357,4	1786,49	25,57	638492	9141	230246	3,39	1213
				586,85	9,66	209738	3452	108	0,05	17

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	С12031-155	-Профили из оцинкованной стали (ПС-4) м	679,06	210 -	- -	142603 -	- -	- -	- -	- -
9	С12031-156	-Профили из оцинкованной стали (ПН-4) м	393,14	189 -	- -	74303 -	- -	- -	- -	- -
10	С11011-76	-Саморезы L 25мм шт	8577,6	6 -	- -	51466 -	- -	- -	- -	- -
11	С11011-76	-Саморезы L 15мм шт	4288,8	6 -	- -	25733 -	- -	- -	- -	- -
12	С11011-135	-Дюбель шт	679,06	8 -	- -	5432 -	- -	- -	- -	- -
13	С11011-428	-Лента самоклеющая 10м	46,46	105 -	- -	4879 -	- -	- -	- -	- -
14	С11011-1032	-Шпаклевка клеевая кг	178,7	62 -	- -	11079 -	- -	- -	- -	- -
15	Е0110-35-1	-Установка люка шт	1	214,37 138,48	35,81 13,53	214 138	36 14	164 108	0,93 0,07	1 -
16	СПрайс лист	-Люк шт	1	1411,93 -	- -	1412 -	- -	- -	- -	- -
17	Е0146-27-2	-Пробивка проемов в конструкциях из бетона м3	1,94	9649,24 4083,75	5565,49 2101,5	18720 7922	10797 4077	10799 90	23,8 10,27	46 20
18	Е0108-36-1	-Установка и разборка инвентарных лесов внутренних, трубчатых при высоте помещений до 6 м м2	1716	256,09 153,7	2,28 0,84	439456 263757	3912 1441	281640 106,2	0,97 -	1662 7
		ПОТОЛОК								
19	Е0162-36-4	-Очистка потолка от краски м2	1270,95	44,45 44,45	- -	56491 56491	- -	53384 94,5	0,31 -	392 -
		ПОЛЫ								
20	Е0157-3-1	-Разборка плинтусов деревянных 1м	1048,7	6,77 6,54	0,23 0,02	7098 6858	239 25	7620 110,7	0,05 -	47 -
21	Е0157-2-1	-Разборка дощатого покрытия полов 1м2	1409,5	61,6 55,73	5,87 1	86820 78549	8271 1404	88507 110,7	0,4 0,01	568 15
22	Е0157-1-2	-Разборка основания покрытия полов-лаг 1м2	1409,5	13,28 13,24	0,05 0,02	18724 18656	68 34	20690 110,7	0,09 -	130 -

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Е0157-2-5	-Разборка покрытия полов из линолеума	1409,5	20,86	1,12	29397	1573	31063	0,14	193
		1м2		19,74	0,17	27824	237	110,7	-	2
24	Е0157-2-7	-Разборка покрытия полов из керамических плиток	702,76	139,96	12,67	98355	8905	100580	0,84	589
		1м2		127,28	2	89450	1408	110,7	0,02	12
25	Е0169-18-1	-Очистка помещений от строительного мусора	1409,5	7,3	-	10284	-	9255	0,06	78
		м2		7,3	-	10284	-	90	-	-
26	С01031-А26-1	--Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	298	30,89	-	9206	-	814	0,48	142
		Т		22,76	-	6784	-	12	-	-
27	Е010333-А30-2	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 30 км, класс груза 2	298	306,57	268,92	91358	80138	83344	4,74	1414
		т		225,89	53,78	67316	16028	100	1,13	337

ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ	Тенге	3098489	242553		8177
	Тенге	1100716	69186		621
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	2881583	-	-	-
Материалы -	Тенге	597011	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	1169901	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	994977	-	-	-
Транспортные расходы -	Тенге	100564	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	1195556	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	598
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	179333	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	244628	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	4321768	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	9396
Сметная заработная плата -	Тенге	-	1349235	-	-
Стоимость прочих работ -	Тенге	216906	-	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	13014	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость прочих работ -	Тенге	229920	-	-	-
ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге	4551688	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	9396
Сметная заработная плата -	Тенге	-	1349235	-	-

Итого в базовых ценах 2001г:	4551688
Итого с затратами на доп. отпуска-0,4%	4569895
Итого с затратами на выслугу лет-1%	4615411
Итого с затратами при производстве работ в зимнее время-1,35%	4676859
- перерасчет в текущих ценах 2011г МРП = 1512тенге (1512 : 775) = 1,951	9124551
Налоги, сборы, обязательные платежи-2%	182491
Итого с учетом данного налога	9307042
НДС - 12%	1116845
Всего стоимость строительства:	10423887

ЗАКАЗЧИК

ПОДРЯДЧИК

Типовая междуведомственная форма N КС-3
Утверждена постановлением Госкомитета РК
от 16.11.1994. N 73

Заказчик: Акимат Ауэзовского района

Подрядчик: ТОО «Арай»

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт детского дошкольного учреждения ГКПП «Ясли сад № 174» Ауэзовского района г. Алматы

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат по договору №_____от____.____.2011г.
за апрель 2012 года.

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость	**ВСЕГО** с учетом НДС
				из графы 1						
				из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты			
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	СМР	в отчетном месяце	по стоимости оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Капитальный ремонт детского дошкольного учреждения ГККП «Ясли сад № 174» Ауэзовского района г. Алматы	38835867	38835867							4160986	38835867
оплачено-аванс-										
Всего по стройке										38835867
подлежит к оплате:										38835867

Заказчик:

Подрядчик:

Заказчик Акимат Ауезовского района города Алматы

Форма N 2в

Подрядчик ТОО"Арай"
Субподрядчик
Договор

Наименование обьекта: Капитальный ремонт детского дошкольного учреждения ГККП "Ясли сад №174" Ауэзовского района г.Алматы

А К Т N

приемки выполненных строительно-монтажных работ за апрель 2012 г.

N п/п	Наименование прейс-курантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего / осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. / в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего / осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. / в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч: На един. / осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч: Всего / осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	Е0115-64-4	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм потолков	м2	1058,26	197,55	3,94	209059	4170	0,55	586
					102,11	1,49	108059	1577	0,01	8
2.	Е0115-64-3	Сплошное выравнивание бетонных поверхностей /однослойная штукатурка/ из сухих растворных смесей толщиной до 10мм перегородок	м2	1033,31	168,63	3,43	174247	3544	0,46	470
					73,73	1,31	76186	1354	0,01	7
3.	Е0115-60-9	Штукатурка стен	м2	37,70	316,74	2,25	11941	85	1,01	38
					148,50	0,36	5598	14	0,04	2
4.	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	26,19	573,75	28,11	15026	736	0,78	20
					123,75	10,58	3241	277	0,05	1
5.	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	2,98	573,75	28,11	1710	84	0,78	2
					123,75	10,58	369	32	0,05	0
6.	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	м2	162,33	398,48	102,53	64685	16644	0,90	146
					151,65	35,67	24617	5790	0,14	23
7.	С12062-2	Блоки дверные однопольные с	м2	20,58	4250,00	--	87465	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		глухими полотнами ДГ 21-7П;внутренние			-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- --
8.	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П;внутренние	м2	141,75	4010,00 -- --	-- -- --	568418 -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --
9.	Е0110-90-2	Установка металлических дверных коробок с навеской дверных полотен	м2	18,90	330,85 272,25	32,08 12,13	6253 5146	606 229	1,49 0,06	28 1
10.	С12022-1	Двери ДВ-1,ДН-4 металлические,наружные и внутренние	шт	10,00	25100,00 -- --	-- -- --	251000 -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --
11.	С11011-79 2	Скобяные изделия для однопольных дверей для встроенных шкафов	комплект	89,00	843,00 -- --	-- -- --	75027 -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --
12.	Е0110-36-1	Установка и крепление наличников	м	453,90	95,32 11,79	0,32 0,11	43266 5351	145 50	0,08 0,00	35 0
13.	Е0156-27-1	Установка замков врезных	шт	89,00	77,90 76,46	-- --	6933 6805	-- --	0,39 --	35 --
14.	СПрайс	Замок врезной оцинкованной с цилиндровым механизмом	шт	89,00	2295,85 -- --	-- -- --	204331 -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --
15.	Е0158-18-4	Устройство поясков, сандриков, подоконных отливов из листовой стали	м	263,20	253,64 40,86	0,56 0,09	66759 10754	147 24	0,26 0,00	69 0
16.	Е0162-25-1	Подготовка поверхностей фасадов под окраску перхлорвиниловыми красками - огрунтовка фасадов простых с лесов и земли	м2	1320,30	38,95 6,23	2,52 0,46	51423 8225	3321 607	0,04 0,00	51 3
17.	Е0115-71-1прим.	Устройство пластиковой армирующей сетки 10х10	м2	1320,30	39,63 37,80	1,19 0,45	52323 49907	1571 594	0,22 0,00	294 3
18.	СПрайс	Пластиковая армирующая сетка 10х10	м2	1320,30	38,09 -- --	-- -- --	50296 -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --
19.	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	м2	1320,30	222,94 108,90	1,96 0,45	294342 143781	2586 594	0,61 0,03	807 35
20.	СПрайс	Пластиковая армирующая сетка 20х20	м2	1320,30	38,09	--	50296	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					--	--	--	--	--	--
21.	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	м2	1320,30	222,94	1,96	294342	2586	0,61	807
					108,90	0,45	143781	594	0,03	35
22.	Е0126-30-1	Теплоизоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме стен и колонн прямоугольных	м3	132,03	7627,27	378,22	1007028	49936	20,04	2646
					3566,25	141,75	470852	18715	0,69	91
23.	С11031-170	Плиты теплоизоляционные Пеноплэкс	м3	151,83	5450,00	--	827474	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
24.	СПрайс	Крепежные пластмассовый дюбель для армирования утеплителя 7шт на 1 м2	м2	9242,00	5,08	--	46942	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
25.	Е0115-55-1	Отделка фасадов Мюнхенской штукатуркой	м2	1320,30	396,63	2,65	523669	3497	1,43	1888
					258,75	0,72	341628	951	0,03	36
26.	СПрайс	Стоимость Мюнхенской штукатурки	кг	4753,08	55,03	--	261562	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
27.	Е0162-24-1	Окраска водно-дисперсионная поливинилацетатными красками за два раза фасадов простых по штукатурке с лесов и земли	м2	1320,30	78,68	0,20	103885	264	0,40	531
					63,32	0,02	83601	26	0,00	0
28.	С11011-276	Краска водно-дисперсионная поливинилацетатная марки ВД-ВА-17	кг	528,12	163,00	--	86084	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
29.	Е0117-2-3	Установка смесителей для умывальника,мойки	шт	64,00	143,32	1,57	9172	100	0,70	45
					126,00	--	8064	--	--	--
30.	С131101-97	Смесители для умывальников См-Ум-ОРА с поворотным корпусом, одной рукояткой и аэратором,мойки	компл	64,00	5840,00	--	373760	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
31.	Е0117-2-3	Установка смесителей для душа	шт	11,00	1793,32	1,57	19727	17	0,70	8
					126,00	--	1386	--	--	--
32.	Е0165-12-3	Установка унитазов с бачком	компл	32,00	738,80	6,67	23642	213	3,77	121
					657,00	1,13	21024	36	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
33.	С131101-83	Унитазы керамические тарельчатые УНТЦ и УНТПЦ с сиденьем, креплением, с прямым или косым выпуском без цельноотлитой полочки	шт	29,00	5020,00	--	145580	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
34.	С131101-80	Унитазы керамические козырьковые УНКЦ с сиденьем, креплением, с косым выпуском и цельноотлитой полочкой	шт	3,00	3630,00	--	10890	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
35.	Е0165-12-5	Установка поддонов душевых	компл	11,00	605,39	2,03	6659	22	3,14	35
					544,50	0,45	5990	5	0,00	0
36.	Е0165-12-4прим.	Установка ванн стальных	компл	2,00	932,76	30,15	1866	60	4,51	9
					843,75	4,50	1688	9	0,04	0
37.	С131101-37	Поддоны душевые стальные эмалированные мелкие ПМС-2 с пластмассовым унифицированным сифоном	шт	11,00	3950,00	--	43450	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
38.	С131101-13	Ванны стальные эмалированные прямобортные, ТУ 21-26-407-89, длина 1500 мм	компл	2,00	9250,00	--	18500	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
39.	Е0165-12-1	Установка раковины /умывальника/	компл	34,00	524,90	3,81	17847	130	2,89	98
					488,25	0,59	16600	20	0,01	0
40.	С131101-68	Умывальники керамические овальные с верхней камерой смешивания, кронштейнами, бутылочным латунным сифоном и выпуском, со скрытыми установочными поверхностями, размером 400x500-300x135 мм	комплект	34,00	5220,00	--	177480	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
41.	Е0117-5-2	Установка моек на два отделения	комплект	2,00	593,78	61,65	1188	123	2,26	5
					387,00	22,50	774	45	0,11	0
42.	С131101-26	Мойки стальные эмалированные с одной чашей и двумя кронштейнами МСКЦ со смесителем См-М-ЦА, пластмассовым бутылочным сифоном	шт	2,00	3850,00	--	7700	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
43.	Е0165-12-1	Установка раковины /умывальника/	компл	27,00	524,90	3,81	14172	103	2,89	78
					488,25	0,59	13183	16	0,01	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44.	С131101-26	Мойки стальные эмалированные с одной чашей и двумя кронштейнами МСКЦ со смесителем См-М-ЦА, пластмассовым бутылочным сифоном	шт	27,00	3850,00	--	103950	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
45.	Е0165-12-9	Установка трапов чугунных	компл	2,00	404,58	3,39	809	7	2,15	4
					375,75	0,47	752	1	0,00	0
46.	С131101-62	Трапы малые Т-100М чугунные эмалированные с прямым отводом, решеткой и резиновой пробкой, размером 355x200x142 мм	комплект	2,00	2710,00	--	5420	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
47.	Е0116-21-2	Установка воронок сливных диам. 50 мм	1воронка	4,00	125,32	1,57	501	6	0,61	2
					99,00	--	396	--	--	--
48.	С131104-2	Воронки водосточные	шт	4,00	7790,00	--	31160	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
49.	С130810-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	шт	2,00	523,00	--	1046	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
50.	С130810-45	Крепления стальные для трубопроводов	кг	9,50	200,00	--	1900	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
51.	Е0165-12-5	Установка душевой кабины	компл	1,00	605,39	2,03	605	2	3,14	3
					544,50	0,45	544	--	0,00	0
52.	СПрайс	Душевая кабина	компл	1,00	60000,00	--	60000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
53.	Е0120-22-1	Установка зонтов над оборудованием	м2	10,00	175,61	31,61	1756	316	0,83	8
					144,00	11,25	1440	112	0,06	1
54.	СПрайс	Зонтик	шт	2,00	150000,00	--	300000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
55.	СПрайс	труба	м	21,00	2192,50	--	46042	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
56.	Е0120-11-6	Установка решеток	шт	5,00	632,86	81,61	3164	408	3,37	17
					551,25	31,50	2756	157	0,15	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
57.	СПрайс	Вентиляционная решетка	шт	5,00	2900,00 --	-- --	14500 --	-- --	-- --	-- --
58.	Е0120-42-1	Установка камер приточных	шт	2,00	8959,03 6750,00	1007,53 378,00	17918 13500	2015 756	40,10 1,84	80 4
59.	СПрайс	Приточная установка	шт	2,00	32800,00 --	-- --	65600 --	-- --	-- --	-- --
60.	Е0120-32-1	Установка вентиляторов	шт	1,00	678,73 650,25	28,48 11,25	679 650	28 11	3,65 0,05	4 0
61.	СПрайс	вентилятор	шт	1,00	115000,00 --	-- --	115000 --	-- --	-- --	-- --
62.	СПрайс	Траиник	шт	3,00	4600,00 --	-- --	13800 --	-- --	-- --	-- --
63.	СПрайс	Хомут	шт	2,00	1150,00 --	-- --	2300 --	-- --	-- --	-- --
64.	СПрайс	Шпилька	м	20,00	380,00 --	-- --	7600 --	-- --	-- --	-- --
65.	Е0101-165-6	Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	м3	8,70	218,93 218,93	-- --	1905 1905	-- --	1,54 --	13 --
66.	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	м3	3,67	134,10 134,10	-- --	493 493	-- --	0,97 --	4 --
67.	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	м3	39,15	7505,05 1021,50	112,36 42,44	293823 39992	4399 1662	6,34 0,21	248 8
68.	С12021-268	Сварная решетка ограждения	т	7,36	134000,00 --	-- --	985570 --	-- --	-- --	-- --
69.	Е0109-35-1	Монтаж конструкций ограждений	т	7,36	17937,36 14197,50	627,68 101,25	131929 104423	4617 745	86,50 0,49	636 4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70.	С12041-23	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	т	0,08	53000,00	--	4243	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
71.	С12041-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	т	0,32	50600,00	--	16243	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
72.	С12041-4	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	т	0,16	50600,00	--	8121	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
73.	СПрайс	Обшивка решетки ограждение оцинкованным профилированным листом	м2	430,00	896,00	--	385280	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
74.	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	т	3,46	27935,09	9375,11	96795	32485	91,00	315
					16380,00	2107,33	56757	7302	7,36	26
75.	С11011-87 3	Прокат круглого и квадратного сечения размером 52-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	т	3,46	72300,00	--	250520	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
76.	Е0109-35-1	Монтаж констукций ограждений	т	3,46	17937,36	627,68	62153	2175	86,50	300
					14197,50	101,25	49194	351	0,49	2
77.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	100,47	21,80	0,05	2190	5	0,03	3
					5,81	0,02	584	2	0,00	0
78.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	200,94	24,84	0,02	4992	4	0,02	4
					4,16	--	836	--	--	--
79.	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	т	0,09	27935,09	9375,11	2464	827	91,00	8
					16380,00	2107,33	1445	186	7,36	1
80.	С11011-87 3	Прокат круглого и квадратного сечения размером 52-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	т	0,09	72300,00	--	6377	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
81.	Е0109-35-1	Монтаж констукций ограждений	т	0,09	17937,36	627,68	1582	55	86,50	8
					14197,50	101,25	1252	9	0,49	0

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,56	21,80	0,05	56	--	0,03	0
					5,81	0,02	15	--	0,00	0
83.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	5,12	24,84	0,02	127	--	0,02	0
					4,16	--	21	--	--	--
84.	Е0127-34-2	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	м	503,70	435,96	6,63	219593	3340	0,70	352
					108,68	1,76	54742	885	0,01	3
85.	С143003-9	Камни бетонные бортовые М-300	м3	22,70	26700,00	--	606090	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
86.	Е0127-34-2	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий	м	244,00	435,96	6,63	106374	1618	0,70	170
					108,68	1,76	26518	429	0,01	1
87.	С143003-9	Камни бетонные бортовые М-300	м3	11,00	26700,00	--	293700	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
88.	Е0158-2-4	Разборка покрытий кровли из волнистых асбестоцементных листов	м2	94,00	48,37	4,36	4547	410	0,29	27
					44,01	0,68	4137	64	0,01	0
89.	Е0112-7-5	Устройство кровельного покрытия без слуховых окон металлочерепицей по деревянной обрешетке с ее устройством	м2	120,00	1267,99	8,20	152159	984	1,71	205
					272,95	3,08	32754	370	0,02	2
90.	Е0110-14-1	Установка стропил	м3	2,50	21304,82	334,28	53262	836	22,10	55
					3397,50	126,00	8494	315	0,62	2
91.	Е0146-44-3	Разборка деревянных заполнений дверных и воротных проемов	м2	5,67	158,38	23,78	898	135	0,91	5
					134,60	8,98	763	51	0,04	0
92.	Е0115-37-9	Облицовка потолков гипсокартонными листами на металлическом каркасе	м2	46,53	1006,87	2,86	46854	133	1,63	76
					282,04	0,94	13124	44	0,00	0
93.	Е0161-10-1	Ремонт штукатурки гладких фасадов по камню и бетону с земли и лесов цементно-известковым раствором при площади отдельных мест до 5 м2, толщина слоя до 20 мм	м2	210,00	453,35	15,70	95204	3297	1,74	365
					302,60	2,43	63546	510	0,01	3
94.	Е0162-19-	Окраска известковыми составами	м2	210,00	46,50	0,05	9765	10	0,18	39

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1	фасадов простых по штукатурке с земли и лесов			28,24	0,02	5930	4	0,00	0
95.	Е0155-1-2	Разборка деревянных перегородок из досок, забранных стоймя в обвязке неоштукатуренных	м2	36,00	52,82	6,13	1902	221	0,33	12
					46,69	1,01	1681	36	0,01	0
96.	Е0110-3-4 прим.	Дополнительные работы по стенам, устройство фронтонов	м2	10,00	803,18	8,67	8032	87	0,68	7
					104,63	3,26	1046	33	0,02	0
97.	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	м2	46,53	260,40	14,76	12117	687	0,36	17
					52,43	5,54	2440	258	0,03	1
98.	Е0111-15-2К=14	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	м2	46,53	410,75	9,38	19114	436	0,15	7
					23,66	3,50	1101	163	0,02	1
99.	Е0107-24-12	Разборка существующего периметрального ограждения	м	309,90	403,42	194,62	125018	60311	1,19	369
					208,80	53,22	64707	16494	0,19	60
100.	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	177,81	408,11	169,61	72566	30159	1,55	276
					238,50	4,07	42408	724	0,01	2
101.	Е0127-18-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных	м3	410,34	66,75	51,25	27392	21032	0,12	48
					15,50	9,62	6360	3947	0,04	15
102.	Е0107-21-3	Демонтаж лестничных маршей	шт	4,00	841,02	454,02	3364	1816	2,34	9
					387,00	156,75	1548	627	0,63	3
103.	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	324,00	408,11	169,61	132228	54954	1,55	502
					238,50	4,07	77274	1319	0,01	4
104.	Е0110-92-1	Установка витражей	м2	12,00	367,11	19,34	4405	232	0,83	10
					139,39	6,57	1673	79	0,03	0
105.	С12061-191	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные	м2	12,00	13000,00	--	156000	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
106.	Е0115-37-9	Облицовка потолков гипсокартонными листами на металлическом каркасе	м2	201,00	1006,87	2,86	202381	575	1,63	328
					282,04	0,94	56690	189	0,00	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
107.	Е0110-87-1	Устройство перегородок с двухсторонней обшивкой гипсокартонными листами	м2	30,00	1521,62	11,41	45649	342	2,11	63
					353,25	4,32	10598	130	0,02	1
108.	Е0155-9-6	Устройство кирпичных перегородок	м2	42,74	1283,32	53,03	54849	2267	2,70	115
					395,44	8,98	16901	384	0,05	2
109.	С143006-6	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-2007/, 250x120x65 мм, М-75	1000шт	1,89	11600,00	--	21912	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
110.	Е0115-60-9	Штукатурка стен	м2	52,80	316,74	2,25	16724	119	1,01	53
					148,50	0,36	7841	19	0,04	2
111.	Е0115-36-1	Обшивка радиаторов на металлическом каркасе	м2	192,00	883,04	4,85	169543	930	1,29	247
					222,86	1,41	42789	271	0,01	1
112.	Е0120-11-7	Устройсто решетки отопительных приборов	шт	217,00	1673,13	90,13	363069	19558	4,06	881
					666,00	33,75	144522	7324	0,16	35
113.	Е0120-11-1	Установка вентиляционных решеток	шт	80,00	789,15	16,15	63132	1292	1,07	86
					177,75	6,75	14220	540	0,03	2
114.	Е0110-79-1	Обшивка вентиляционных решеток	м2	20,10	259,95	12,37	5225	249	1,29	26
					203,85	4,68	4097	94	0,02	0
115.	Е0115-36-1	Обшивка дверных откосов на металлическом каркасе	м2	71,00	883,04	4,85	62695	344	1,29	91
					222,86	1,41	15823	100	0,01	0
116.	Е0115-35-1	Устройство подвесных потолков Армстронг	м2	41,64	326,29	2,21	13587	92	1,76	73
					319,50	0,83	13304	35	0,00	0
117.	С11011-65-1	Подвесной потолок "ARMSTRONG"	м2	41,64	1070,00	--	44555	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
118.	Е0106-1-1	Устройство фундамента	м3	1,42	5318,77	66,01	7553	94	1,35	2
					195,75	24,93	278	35	0,12	0
119.	Е0109-43-1	Монтаж каркасов	т	2,38	11487,34	4590,56	27340	10926	25,30	60
					4725,00	840,11	11246	1999	3,01	7
120.	СПрайс	Швеллеры	т	0,28	75000,00	--	20700	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
					--	--	--	--	--	--
121.	СПрайс	Трубы квадратные сечением 80х80	т	0,50	69000,00	--	34638	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
122.	СПрайс	уголки 45х45	т	0,16	68000,00	--	10894	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
123.	Е0110-92-1	Установка металлопластика	м2	46,54	367,11	19,34	17085	900	0,83	39
					139,39	6,57	6487	306	0,03	1
124.	С12061-19 1	Двери входные из ПХВ профилей спаренные теплозащитные, остекленные однокамерными стеклопакетами, с фурнитурой: однопольные	м2	46,54	13000,00	--	605020	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
125.	Е0134-60-1	Облицовка каркасов металлсайдингом	м2	28,00	972,10	0,76	27219	21	0,74	21
					124,65	0,29	3490	8	0,00	0
126.	Е0112-7-5	Устройство металлочерепицей	м2	26,40	1267,99	8,20	33475	216	1,71	45
					272,95	3,08	7206	81	0,02	0
ИТОГО:							13353861	356661		15193
							2599303	80720		444

Накладные расходы :

На общестроительные работы	2364780
На металломонтажные работы	211417
На сантехнические работы	320685
Всего накладных расходов:	2896883
Итого с накладными	16250743

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	941154
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	17191897
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	17258405
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	17424676
Пересчет в текущих ценах, К-1,95097	33994981

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %						679900		
		Всего с налогами, сборами, обязательными платежами						34674881		
		Налог на добавленную стоимость, 12 %						4160986		
		Итого с НДС						38835867		

Принял:

Сдал:

Типовая междуведомственная форма N КС-3
Утверждена постановлением Госкомитета РК
от 16.11.1994. N 73

Заказчик: Акимат Ауэзовского района

Подрядчик: ТОО «Арай»

Наименование строительства и его адрес: Капитальный ремонт детского дошкольного учреждения ГКПП «Ясли сад № 174» Ауэзовского района г. Алматы

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат по договору №(200) 174 от 08.12.2011г.
за май 2012 года.

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость	ВСЕГО с учетом НДС
	с начала года по отчетный месяц включительно	в отчетном месяце	из графы 1							
			СМР	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по стоимости оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Капитальный ремонт детского дошкольного учреждения ГККП «Ясли сад № 174» Ауэзовского района г. Алматы	137422729	30305271							3244534	30305271
оплачено-аванс-										
Всего по стройке										30305271
подлежит к оплате:										30305271

Заказчик:

Подрядчик:

Директор Омаров С.Т.

670

Заказчик Акимат Ауезовского района города Алматы

Подрядчик ТОО"Арай"

Субподрядчик

Договор

Форма N 2в

Наименование обьекта: Капитальный ремонт детского дошкольного учреждения ГККП "Ясли сад №174" Ауэзовского района г.Алматы

А К Т N

приемки выполненных строительно-монтажных работ за май 2012 г.

N п/п	Наименование прейскурантов, ценников и: NN позиций	Наименование и техническая характеристика оборудования или видов монтажных работ	Единица измерения	Количество	Стоим. ед., тенге: Всего осн. з/п.	Стоим. ед., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Общая стоим., тенге: Всего осн. з/п.	Общая стоим., тенге: Экспл.маш. в т.ч. з/п	Затраты труда, чел.-ч: На един. осн./мех.	Затраты труда, чел.-ч: Всего осн./мех.
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1.	E0115-180 -4	Окраска потолков поливинилацетатными водоэмульсионными составами	м2	2118,26	291,31	2,33	617070	4936	0,49	1038
					81,23	0,88	172066	1864	0,00	9
2.	E0115-180 -3	Окраска перегородок поливинилацетатными водоэмульсионными составами	м2	2233,31	274,88	2,10	613892	4690	0,39	871
					65,03	0,79	145232	1764	0,00	9
3.	E0115-180 -3	Окраска стен поливинилацетатными водоэмульсионными составами	м2	462,29	274,88	2,10	127074	971	0,39	180
					65,03	0,79	30063	365	0,00	2
4.	E0115-180 -3	Окраска колонн,балок поливинилацетатными водоэмульсионными составами	м2	443,52	274,88	2,10	121915	931	0,39	173
					65,03	0,79	28842	350	0,00	2
5.	E0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	м2	1409,50	925,06	4,90	1303872	6907	0,38	538
					58,50	1,85	82456	2608	0,01	13
6.	E0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	м	1105,00	123,31	0,16	136259	177	0,09	99
					16,18	0,07	17879	77	0,00	0
7.	E0101-164 -2	Разработка грунта 2 группы вручную	м3	126,00	218,93	--	27585	--	1,54	194
					218,93	--	27585	--	--	--
8.	E0101-166	Обратная засыпка грунта вручную	м3	115,92	134,10	--	15545	--	0,97	113

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	-2									
					134,10	--	15545	--	--	--
9.	Е0101-164 -1	Разравнивание лишнего грунта	м3	10,08	167,40	--	1687	--	1,18	12
					167,40	--	1687	--	--	--
10.	Е0106-1-1 3	Устройство бетонных фундаментов-столбов	м3	10,08	6846,35	95,97	69011	967	4,90	49
					771,75	36,25	7779	365	0,18	2
11.	Е0111-12- 3	Укладка лаг	м2	220,00	266,09	2,58	58540	568	0,32	71
					51,53	0,97	11337	213	0,00	1
12.	Е0111-33- 1	Устройство дощатого покрытия пола	м2	220,00	1536,74	8,54	338083	1879	0,55	120
					86,63	3,20	19059	704	0,02	3
13.	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	м3	4,00	22541,72	316,57	90167	1266	22,50	90
					3487,50	119,25	13950	477	0,58	2
14.	Е0110-14- 1	Установка стропил	м3	1,92	21304,82	334,28	40927	642	22,10	42
					3397,50	126,00	6527	242	0,62	1
15.	Е0112-7-5	Устройство кровля из металлочерепицы с устройством обрешетки	м2	435,60	1267,99	8,20	552339	3572	1,71	745
					272,95	3,08	118897	1342	0,02	7
16.	Е0110-51- 1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	1,60	573,75	28,11	918	45	0,78	1
					123,75	10,58	198	17	0,05	0
17.	Е0110-52- 1	то же,обрешетки	м2	435,60	20,48	0,91	8922	396	0,03	13
					4,68	0,34	2039	148	0,00	1
18.	Е0115-171 -2	Покрытие полов лаком по огрунтованной или окрашенной поверхности за 2 раза	м2	220,00	92,23	--	20291	--	0,11	25
					20,70	--	4554	--	--	--
19.	Е0115-176 -8	Покрытие стен маслеными и спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности за 2 раза	м2	307,66	218,71	--	67288	--	0,15	45
					27,00	--	8307	--	--	--
20.	Е0115-176 -9	Покрытие потолков маслеными и спиртовыми лаками по окрашиваемой или огрунтованной поверхности за 2 раза	м2	200,40	225,69	--	45228	--	0,18	36
					33,98	--	6810	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21.	Е0110-7-1	Обшивка каркасных стен "OSB"	м2	223,08	62,69	4,64	13985	1035	0,36	81
					58,05	1,76	12950	393	0,01	2
22.	ТПрайс-лист	OSB	м2	223,08	600,00	--	133848	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
23.	Е0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа	м2	1441,69	267,24	33,28	385279	47982	0,03	48
					5,00	11,49	7208	16560	0,04	58
24.	Е0127-49-4	Укладка и пропитка щебеночных покрытий толщиной 8 см с применением битума	м2	1441,69	557,19	20,10	803294	28976	0,06	87
					9,20	5,41	13264	7800	0,02	28
25.	Е0127-49-5	добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя по табл. 49-4	м2	10091,82	74,62	0,57	753100	5791	0,00	4
					0,07	0,24	706	2403	0,00	10
26.	Е0127-72-1	Розлив вяжущих материалов	т	0,09	40097,59	339,59	3468	29	0,58	0
					--	140,94	--	12	0,58	0
27.	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	м2	1441,69	397,18	15,35	572615	22132	0,03	48
					5,94	5,06	8564	7295	0,02	25
28.	Е0127-54-3	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	8650,13	46,70	--	403961	--	0,00	1
					0,01	--	87	--	--	--
29.	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	м2	1441,69	400,30	15,35	577102	22132	0,03	48
					5,94	5,06	8564	7295	0,02	25
30.	Е0127-54-1	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	м2	2883,38	47,09	--	135775	--	0,00	0
					0,01	--	29	--	--	--
31.	Е0127-22-	Устройство однослойных оснований	м2	125,00	267,24	33,28	33405	4160	0,03	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	1	толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа			5,00	11,49	625	1436	0,04	5
32.	Е0127-14-2	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	м3	6,25	864,08 / 21,38	73,75 / 11,67	5401 / 134	461 / 73	0,14 / 0,04	1 / 0
33.	Е0127-29-3	Устройство нижнего слоя двухслойных покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа	м2	2100,00	232,85 / 4,16	22,58 / 7,77	488995 / 8736	47428 / 16317	0,03 / 0,03	60 / 58
34.	Е0127-29-2	Устройство верхнего слоя двухслойных покрытий толщиной 15 см при укатке щебня с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа	м2	2100,00	291,60 / 7,58	37,11 / 12,05	612369 / 15918	77940 / 25305	0,05 / 0,04	104 / 89
35.	Е0127-21-1	Устройство покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 6 см	м2	94,00	71,22 / 6,41	17,83 / 5,07	6695 / 603	1676 / 476	0,04 / 0,02	4 / 2
36.	Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	324,00	408,11 / 238,50	169,61 / 4,07	132228 / 77274	54954 / 1319	1,55 / 0,01	502 / 4
37.	Е0127-55-3	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных, нижний слой из крупнозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 4,5 см	м2	270,00	589,08 / 15,91	4,31 / 1,82	159052 / 4296	1165 / 492	0,09 / 0,01	24 / 2
38.	Е0127-55-4	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров двухслойных, верхний слой из песчаной асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	м2	270,00	407,52 / 15,91	4,31 / 1,82	110031 / 4296	1165 / 492	0,09 / 0,01	24 / 2
39.	СПрайс	Обшивка решетки ограждение оцинкованным профилированным листом	м2	430,00	896,00 / --	-- / --	385280 / --	-- / --	-- / --	-- / --
40.	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	т	0,70	27935,09 / 16380,00	9375,11 / 2107,33	19555 / 11466	6563 / 1475	91,00 / 7,36	64 / 5
41.	С11011-87-3	Прокат круглого и квадратного сечения размером 52-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	т	0,70	72300,00 / --	-- / --	50610 / --	-- / --	-- / --	-- / --

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
42.	Е0109-35-1	Монтаж констукций ограждений	т	0,70	17937,36	627,68	12556	439	86,50	61
					14197,50	101,25	9938	71	0,49	0
43.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	100,47	21,80	0,05	2190	5	0,03	3
					5,81	0,02	584	2	0,00	0
44.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	200,94	24,84	0,02	4992	4	0,02	4
					4,16	--	836	--	--	--
45.	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	т	0,09	27935,09	9375,11	2464	827	91,00	8
					16380,00	2107,33	1445	186	7,36	1
46.	С11011-87 3	Прокат круглого и квадратного сечения размером 52-70 мм, немерной длины, нормальной /обычной/ точности прокатки из углеродистой стали Ст3сп	т	0,09	72300,00	--	6377	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
47.	Е0109-35-1	Монтаж констукций ограждений	т	0,09	17937,36	627,68	1582	55	86,50	8
					14197,50	101,25	1252	9	0,49	0
48.	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	2,56	21,80	0,05	56	--	0,03	0
					5,81	0,02	15	--	0,00	0
49.	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	м2	5,12	24,84	0,02	127	--	0,02	0
					4,16	--	21	--	--	--
50.	ТПрайс-лист"Электрокомплект"	Контактор ALLE1 DO93LLM7"	шт	2,00	2539,63	--	5079	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
51.	Е0167-16-3	Монтаж светильников	шт	359,00	354,14	7,64	127136	2743	2,14	768
					346,50	1,19	124394	427	0,01	4
52.	ТПрайс-лист"Электрокомплект"	Светильник GF TMFZ-У240 2X40	шт	5,00	2095,19	--	10476	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
53.	ТПрайс-лист"Электрокомплект"	Светильник AL 1101 100W E-27 IP54 wHiTE	шт	7,00	1608,43	--	11259	--	--	--
					--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54.	ТПрайс-лист"Электрокомплект"	Светильник НПО 616"Ракушка"60/240	шт	76,00	1037,01 ---	-- --	78813 ---	-- --	-- ---	-- --
55.	ТПрайс-лист"Электрокомплект"	Светильник НСП 02 Х100	шт	52,00	486,76 ---	-- --	25312 ---	-- --	-- ---	-- --
56.	ТПрайс-лист"Электрокомплект"	Стекло НПС "Ребус"прозр.	шт	4,00	148,14 ---	-- --	593 ---	-- --	-- ---	-- --
57.	ТПрайс-лист"Электрокомплект"	Светильник "OPP1E"	шт	205,00	1671,92 ---	-- --	342744 ---	-- --	-- ---	-- --
58.	ТПрайс-лист"Электрокомплект"	Светильник РГУ 01-125-001 У1"Огонек"	шт	10,00	7618,88 ---	-- --	76189 ---	-- --	-- ---	-- --
59.	Е0167-17-1	Монтаж электроприборов и аппаратов - выключатель, розетка	шт	170,00	37,55 ---	-- --	6383 ---	-- --	0,24 ---	41 ---
60.	СПрайс-лист"Электокомплект"	Розетка штепсельная с 3-им заземляющим контактом 220В,16А,IP20	шт	70,00	106,66 ---	-- --	7467 ---	-- --	-- ---	-- --
61.	С151801-12	Выключатель одноклавишный, тип С-1-86-10/220	шт	100,00	156,00 ---	-- --	15600 ---	-- --	-- ---	-- --
62.	С151801-132	Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛЗ	1000шт	0,00	16300,00 ---	-- --	4 ---	-- --	-- ---	-- --
63.	Ц0110-667-2	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 20 лучей	шт	1,00	7509,60 ---	1,60 ---	7510 ---	2 ---	38,00 ---	38 ---
64.	ТПрайс-лист"Эгида	Панель пожарной сигнализации на 16 пожарных шлейфов,Гранит-16	шт	1,00	9534,18 ---	-- --	9534 ---	-- --	-- ---	-- --
65.	Ц0110-669-6	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства	шт	2,00	1648,60 ---	1,60 ---	3297 ---	3 ---	8,00 ---	16 ---
					1523,00	--	3046	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		оптико-/фото/электрические: блок питания и контроля								
66.	ТПрайс-лист"Эгида	Аккумулятор гелевый 12В,7А/ч	шт	2,00	1346,00	--	2692	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
67.	Ц0110-668-3	Извещатели ПС автоматические: тепловой, дымовой, световой во взрывозащищенном исполнении	шт	101,00	457,50	1,60	46208	162	2,00	202
					437,00	--	44137	--	--	--
68.	ТПрайс-лист"Эгида	Извещатель пожарный тепловой ИП-101-1А	шт	14,00	260,23	--	3643	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
69.	ТПрайс-лист"Эгида	Извещатель пожарный дымовой ИП-212-41М	шт	80,00	475,59	--	38047	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
70.	ТПрайс-лист"Эгида	Извещатель пожарный ручной ИПР-3 СУ	шт	7,00	740,30	--	5182	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
71.	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	820,00	27,70	2,10	22714	1722	0,10	82
					19,70	0,50	16154	410	0,00	2
72.	ТПрайс-лист	Кабель пожарной сигнализации марки J-УУ 2Х2Х0,8	м	836,40	41,43	--	34650	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
73.	Ц0110-386-15	Абонентское и другое оборудование: транспарант световой /табло/	шт	7,00	611,00	--	4277	--	2,00	14
					389,00	--	2723	--	--	--
74.	С151704-1	Указатель световой "Выход" СУВ-М-У3	шт	7,00	457,00	--	3199	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
75.	Ц0108-409-7	Трубы винипластовые по установленным конструкциям, по основанию пола, диаметр до 50 мм	м	10,00	58,80	4,30	588	43	0,19	2
					31,70	0,50	317	5	0,00	0
76.	ТПрайс-лист"Электрокомплект"	Труба винипластовая d 40мм	м	10,00	35,98	--	360	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
77.	Ц0108-396-5	Короб на конструкциях, кронштейнах, по стенам и потолкам, длина 2 м	м	1,50	177,70	116,00	267	174	0,32	0
					54,90	33,10	82	50	0,19	0
78.	ТПрайс-лист	Кабельный канал 100х50	м	3,00	304,76	--	914	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ст"Электр окомплект "				--	--	--	--	--	--
79.	Ц0110-397 -1	Электроакустические устройства, пульт микшерский на полу, число сквозных каналов до 4	шт	9,00	12380,00	--	111420	--	53,00	477
					10100,00	--	90900	--	--	--
80.	ТПрайс-ли ст	Акустическая система DSP 106	м	9,00	8,62	--	78	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
81.	ТПрайс-ли ст	Удаленный маршрутизатор PC 1005U	м	1,00	27338,42	--	27338	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
82.	ТПрайс-ли ст	Микрафон с селектором зон PC 1010R	м	1,00	40803,61	--	40804	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
83.	Ц0110-397 -3	Электроакустические устройства, шкаф оконечных усилителей с количеством усилителей до 2, на полу	шт	1,00	4134,00	--	4134	--	21,00	21
					3555,00	--	3555	--	--	--
84.	ТПрайс-ли ст	УСилитель мощности 120Вт MP310P	м	1,00	29291,16	--	29291	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
85.	Ц0108-401 -1	Кабели с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок: кабель 2-4-жильный, сечение жилы до 16 мм2	м	90,00	175,20	75,70	15768	6813	0,44	40
					72,70	20,60	6543	1854	0,12	11
86.	ТПрайс-ли ст	Кабель акустический HPC 752	м	1,00	27338,42	--	27338	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
87.	Ц0110-349 -4	Аппаратура настенного типа. Коробка кабельная, соединительная или разветвительная	шт	1,00	702,30	--	702	--	4,00	4
					648,00	--	648	--	--	--
88.	ТПрайс-ли ст	Коробка ответвительная УК-П	м	1,00	26,07	--	26	--	--	--
					--	--	--	--	--	--
	ИТОГО:						11220041	364523		7350
		Накладные расходы :					1215660	102693		387

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11

==========

На монтажные работы	299383
На общестроительные работы	1149353
На металломонтажные работы	23258
Всего накладных расходов:	1471994
Итого с накладными	12692035

Ненормируемые и непредвиденные затраты :

Всего ненормируемые и непредвиденные затраты	717434
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами	13409469
Итого с затратами на дополнительные отпуска, 0,4 %	13460168
Итого с затратами на выслугу лет, 1 %	13586915
Пересчет в текущих ценах, К-1,95097	26507633
Налоги, сборы, обязательные платежи, 2 %	530153
Всего с налогами, сборами, обязательными платежами	27037786
Налог на добавленную стоимость, 12 %	3244534
Итого с НДС	30282320

Принял: Сдал: Оразов С.Б.