Договор о государственных закупках услуг

Кызылординская область №82 2023-05-19

коммунальное государственное учреждение "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог", именуемый (ое)(ая) в дальнейшем Заказчик, от лица которого выступает Руководитель Ербол Ғабит Ерболұлы, действующий на основании положения, с одной стороны и Товарищество с ограниченной ответственностью "Ақбозат LTD", именуемый(ое)(ая) в дальнейшем Поставщик, от лица которого выступает директор Жумиров Бакытжан Сейтсултанович, действующий на основании устава, с другой стороны, далее совместно именуемые «Стороны», на основании Закона Республики Казахстан 4 декабря 2015 года «О государственных закупках» (далее - Закон) и итогов государственных закупок способом Открытый конкурс от 2023-05-10 года № 9775040-ОК1, заключили настоящий договор о государственных закупках услуг (далее - Договор) и пришли к соглашению о нижеследующем:

1 Предмет договора

1.1 Поставщик обязуется оказать Услугу(и) согласно условиям, требованиям и по ценам, указанным в приложениях к настоящему Договору, являющихся неотъемлемой его частью, а Заказчик обязуется принять оказанную(ые) Услугу(и) и оплатить за нее на условиях настоящего Договора при условии надлежащего исполнения Поставщиком своих обязательств по Договору:
по специфике **064-032-431** Технический надзор на реконструкцию котельной с заменой на природной газ здании КГП "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" в поселке Жалагаш Кызылординской области;

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

1) настоящий Договор;

2) перечень лотов и условия оказания услуг (приложение 1);

3) техническая спецификация (Приложение 2).

2 Сумма Договора и условия оплаты

2.1 Общая сумма Договора определяется Приложением 1 к Договору и составляет 344 841.84 (триста сорок четыре тысячи восемьсот сорок один тенге восемьдесят четыре тиын) и включает все расходы, связанные с оказанием Услуг, а также все налоги и сборы, предусмотренные законодательством Республики Казахстан, в том числе НДС 36 947.34 тенге (тридцать шесть тысяч девятьсот сорок семь тенге тридцать четыре тиын) (далее – сумма Договора).

2.2 В территориальном органе казначейства Договор подлежит регистрации
по бюджетной программе **064** Развитие социальной и инженерной инфраструктуры в сельских населенных пунктах в рамках проекта «Ауыл-Ел бесігі», по подпрограмме **032** За счет целевого трансферта из Национального фонда Республики Казахстан , по специфике **431** Строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов - на 2023 год 331 189.00 (триста тридцать одна тысяча сто восемьдесят девять тенге ноль тиын) в том числе НДС;
по бюджетной программе **064** Развитие социальной и инженерной инфраструктуры в сельских

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

населенных пунктах в рамках проекта «Ауыл-Ел бесігі», по подпрограмме **032** За счет целевого трансферта из Национального фонда Республики Казахстан , по специфике **431** Строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов - на 2024 год 13 652.84 (тринадцать тысяч шестьсот пятьдесят два тенге восемьдесят четыре тиын) в том числе НДС.

2.3 Оплата за оказанные Услуги производится Заказчиком путем перечисления денежных средств на расчетный счет Поставщика не позднее 30 (тридцати) календарных дней с даты подписания Сторонами акта оказанных Услуг.
Форма акта оказания Услуг предварительно согласовывается Поставщиком с Заказчиком.

2.4 Объем оказываемых Услуг в количественном и стоимостном выражении оговорен в Приложении 1 к Договору.

2.5 Необходимые документы, предшествующие оплате:

1) зарегистрированный в территориальном органе казначейства Договор;

2) акт(ы) оказанных услуг;

3) отчет о местном содержании в работах и услугах по форме согласно приложению 45 к настоящим Правилам;

4) электронная счет-фактура с описанием, указанием общей суммы оказанных услуг, предоставленная Поставщиком Заказчику;

3 Обязательства Сторон

3.1 Поставщик обязуется:

1) обеспечить полное и надлежащее исполнение взятых на себя обязательств по Договору;

2) в течение десяти рабочих дней со дня вступления в силу Договора, внести обеспечение исполнения Договора в размере 3 (трех) процентов от суммы договора на текущий финансовый год равную 9 935.67 тенге и размеров аванса, предусмотренных по предметам договора согласно Приложению 1 к Договору равную 0.00, что в общем составляет 9 935.67 (девять тысяч девятьсот тридцать пять тенге шестьдесят семь тиын) тенге в виде:
денег, находящихся в электронном кошельке потенциального поставщика;
либо:
банковской гарантии, представляемой в форме электронного документа согласно приложению 38 к правилам осуществления государственных закупок.
либо:
договора страхования гражданско-правовой ответственности поставщика, заключенного в соответствии с типовым договором страхования гражданско-правовой ответственности поставщика, утвержденным приказом Министра финансов Республики Казахстан от 23 февраля 2022 года № 206 «Об утверждении типового договора страхования гражданско-правовой ответственности поставщика» (зарегистрирован в Реестре государственной регистрации нормативных правовых актов № 26971), для целей обеспечения исполнения договора (обеспечения аванса).
Договор страхования представляется в форме электронного документа либо на бумажном носителе.
При представлении потенциальным поставщиком обеспечения исполнения договора (обеспечения аванса) на бумажном носителе, с размещением на веб-портале его электронной копии, оригинал представляется заказчику до окончательного срока представления

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

обеспечения исполнения договора (обеспечения аванса).
Заказчик фиксирует факт получения договора страхования на бумажном носителе в журнале регистрации договоров страхования гражданско-правовой ответственности поставщика.
При этом обеспечение исполнения Договора может не вноситься поставщиком в случае полного и надлежащего им исполнения обязательств по Договору до истечения срока внесения обеспечения исполнения Договора;

3) при исполнении своих обязательств по Договору обеспечить соответствие оказываемых услуг требованиям, указанным в приложениях к настоящему Договору, являющихся неотъемлемой частью Договора;

4) не раскрывать без предварительного письменного согласия Заказчика содержание технической документации, представленной Заказчиком или от его имени другими лицами, за исключением того персонала, который привлечен Поставщиком для исполнения условий Договора. Указанная информация должна предоставляться этому персоналу конфиденциально и в той мере, насколько это необходимо для исполнения обязательств;

5) без предварительного письменного согласия Заказчика не использовать какие-либо вышеперечисленные документы и информацию, кроме как в целях реализации Договора;

6) по первому требованию Заказчика предоставлять информацию о ходе исполнения обязательств по Договору;

7) возмещать Заказчику в полном объеме причиненные ему убытки, вызванные ненадлежащим исполнением Поставщиком условий Договора и/или иными неправомерными действиями;

8) оформить и направить Заказчику посредством веб-портала утвержденный электронно-цифровой подписью акт оказанных услуг, а также отчет о местном содержании в услугах по форме согласно приложению 45 к правилам осуществления государственных закупок;

9) после утверждения Заказчиком акта оказанных услуг выписать счет-фактуру в электронной форме посредством информационной системы электронных счетов-фактур в соответствии с Правилами выписки счет-фактуры в электронной форме в информационной системе электронных счетов-фактур;

3.2 Поставщик вправе:

1) требовать от Заказчика оплату за оказанные Услуги по Договору;

2) на досрочное оказание Услуг, указанных в Приложении №1 к Договору, заранее согласовав с Заказчиком сроки выполнения.

3.3 Заказчик обязуется:

1) обеспечить доступ специалистов Поставщика для оказания Услуг;

2) при выявлении несоответствий оказанных Услуг незамедлительно письменно уведомить Поставщика;

3) при приемке Услуг утвердить посредством веб-портала акт оказанных услуг либо отказать в принятии с указанием аргументированных обоснований ее непринятия в сроки, установленные пунктом 546 Правил осуществления государственных закупок;

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

4) после утверждения акта оказанных услуг принять счет-фактуру, выписанную Поставщиком в электронной форме посредством информационной системы электронных счетов-фактур в соответствии с Правилами выписки счет-фактуры в электронной форме в информационной системе электронных счетов-фактур;

5) произвести оплату в порядке и сроки, установленные настоящим Договором.

3.4 Заказчик вправе:

1) проверять качество оказанных Услуг;

2) в случае досрочного оказания Услуг, Заказчик вправе досрочно принять услуги и оплатить за нее в соответствии с условиями Договора. Отказ в досрочном оказании Услуг допускается в случаях отсутствия возможности его принятия.

4 Проверка Услуг на соответствие технической спецификации

4.1 Заказчик или его представители могут проводить контроль и проверку оказываемых Услуг на предмет соответствия требованиям, указанным в технической спецификации (приложение 2 к Договору). При этом все расходы по этим проверкам несет Поставщик. Заказчик должен в письменном виде и своевременно уведомляет Поставщика о своих представителях, определенных для этих целей.

4.2 Услуги, оказываемые в рамках настоящего Договора, должны соответствовать или быть выше стандартов, указанных в технической спецификации.

4.3 Если результаты оказанных Услуг при проверке будут признаны не соответствующими требованиям технической спецификации (приложение 2 к Договору), Поставщик принимает меры по устранению несоответствий требованиям технической спецификации, без каких-либо дополнительных затрат со стороны Заказчика, в течение 3 дня с момента проверки.

4.4 Ни один вышеуказанный пункт не освобождает Поставщика от других обязательств по Договору.

5 Оказание Услуг

5.1 Оказание Услуг Поставщиком осуществляется в сроки, указанные в приложении 1 к Договору, являющемся неотъемлемой частью Договора.

5.2 Услуга считается оказанной при условии полной сдачи Поставщиком услуги Заказчику в точном соответствии требованиям, указанным в приложениях к настоящему Договору

6 Гарантия

6.1 Поставщик гарантирует обеспечение бесперебойного, качественного и своевременного оказания Услуг Заказчику.

6.2 Поставщик гарантирует безвозмездное исправление ошибок, недоработок и других несоответствий Услуг технической спецификации (Приложение 2 к Договору).

6.3 Заказчик обязан оперативно уведомить Поставщика в письменном виде обо всех претензиях, связанных с данной гарантией, после чего Поставщик должен принять меры по устранению недостатков за свой счет, включая все расходы, связанные с этим, в срок, определенный Заказчиком в уведомлении

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

6.4 Если Поставщик, получив уведомление, своевременно не примет соответствующие меры по устранению недостатков, Заказчик может применить необходимые санкции и меры по устранению недостатков за счет Поставщика и без какого-либо ущерба другим правам, которыми Заказчик может обладать по Договору в отношении Поставщика.

7 Ответственность сторон

7.1 В случае неисполнения или ненадлежащего исполнения Сторонами своих обязательств в рамках настоящего Договора все споры и разногласия разрешаются в соответствии с действующим законодательством Республики Казахстан.

7.2 За исключением случаев секвестра и/или недостаточности денег на контрольном счете наличности соответствующих бюджетов/расчетном счете государственного предприятия, юридического лица, пятьдесят и более процентов голосующих акций которых принадлежат государству, если Заказчик не выплачивает Поставщику причитающиеся ему средства в сроки, указанные в Договоре, то Заказчик выплачивает Поставщику неустойку (пеню) по задержанным платежам в размере 0,1% (ноль целых один) от причитающейся суммы за каждый день просрочки. При этом общая сумма неустойки (пени) не должна превышать 10 % от общей суммы Договора.

7.3 В случае просрочки сроков оказания Услуг, Заказчик удерживает (взыскивает) с Поставщика неустойку (штраф, пеню) в размере 0,1 % от общей суммы договора за каждый день просрочки в случае полного неисполнения поставщиком обязательств либо удерживает (взыскивает) неустойку (штраф, пеню) в размере 0,1 % от суммы неисполненных обязательств за каждый день просрочки в случае ненадлежащего исполнения (частичного неисполнения) обязательств. При этом общая сумма неустойки (штрафа, пени) не должна превышать 10 % от общей суммы Договора.

7.4 . В случае отказа Поставщика от оказания Услуг или просрочки оказания Услуг на срок более одного месяца со дня истечения срока оказания Услуг по Договору, но не позднее срока окончания действия Договора, Заказчик имеет право расторгнуть настоящий Договор в одностороннем порядке с взысканием с Поставщика суммы неустойки (штрафа, пени) в размере 0,1 % от общей суммы Договора за каждый день просрочки.

7.5 Уплата неустойки (штрафа, пени) не освобождает Стороны от выполнения обязательств, предусмотренных настоящим Договором.

7.6 Если любое изменение ведет к уменьшению стоимости или сроков, необходимых Поставщику для оказания Услуг по Договору, то сумма Договора или график оказания Услуг, или и то и другое соответствующим образом корректируется, а в Договор вносятся соответствующие поправки. Все запросы Поставщика на проведение корректировки должны быть предъявлены в течение 30 (тридцати) дней со дня получения Поставщиком распоряжения об изменениях от Заказчика.

7.7 Заказчик не возвращает обеспечение исполнения договора, а также сумму внесенную Поставщиком в соответствии со статьей 26 Закона (при наличии) о государственных закупках в случае его расторжения в связи с неисполнением Поставщиком своих обязательств по данному Договору.

8 Срок действия и условия расторжения договора

8.1 Договор вступает в силу после регистрации его Заказчиком в территориальном подразделении казначейства Министерства финансов Республики Казахстан и действует по 2024-12-31 года

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

8.2 Следующие события влекут за собой изменение сроков продолжительности услуг в части их увеличения:

1) Заказчик запрещает пользоваться всеми участками Объекта, что в свою очередь влечет задержку оказания услуг;

2) Заказчик дает Поставщику указание на остановку предоставления услуг для проведения испытаний, не запланированных Договором. При этом, в случае если данные испытаний не выявили дефектов, то время остановки оказания услуг добавляются к сроку оказания услуг;

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

8.4 Договор может быть расторгнут по соглашению сторон, в случае нецелесообразности его дальнейшего исполнения.

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

8.6 Без ущерба каким-либо другим санкциям за нарушение условий Договора Заказчик с учетом требований пункта 7.4. настоящего Договора может расторгнуть настоящий Договор полностью или частично, направив Поставщику письменное уведомление о неисполнении обязательств:

1) если Поставщик не может оказать Услуги в сроки, предусмотренные Договором, или в течение периода продления настоящего Договора, предоставленного Заказчиком;

2) если Поставщик не может выполнить свои обязательства по Договору.

8.7 Договор о государственных закупках может быть расторгнут на любом этапе в случае:

1) выявления нарушения ограничений, предусмотренных статьей 6 Закона в отношении закупки на основании которой заключен данный Договор;

2) оказания организатором государственных закупок содействия Поставщику, не предусмотренного Законом;

3) нарушения ограничений, предусмотренных пунктом 23-1 статьи 43 Закона;

4) уклонения от заключения договора о государственных закупках путем невнесения обеспечения исполнения договора о государственных закупках и (или) суммы в соответствии со статьей 26 Закона (при наличии), за исключением случая оказания услуг до истечения срока внесения обеспечения исполнения договора о государственных закупках.

9 Уведомление

9.1 Любое уведомление, которое одна сторона направляет другой стороне в соответствии с

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Договором, высылается оплаченным заказным письмом или по телеграфу, телексу, факсу, телефаксу либо посредством веб-портала

9.2 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.

10 Форс-мажор

10.1 Стороны не несут ответственность за неисполнение условий Договора, если оно явилось результатом форс-мажорных обстоятельств.

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

10.3 Для целей Договора «форс-мажор» означает событие, неподвластное контролю Сторон, и имеющее непредвиденный характер. Такие события могут включать, но не исключительно: военные действия, природные или стихийные бедствия и другие.

10.4 При возникновении форс-мажорных обстоятельств Поставщик незамедлительно направляет 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.

11 Решение спорных вопросов

11.1 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.

11.2 Если после 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.

12 Прочие условия

12.1 Налоги и другие обязательные платежи в бюджет подлежат уплате в соответствии с налоговым и таможеным законодательством Республики Казахстан

12.2 Любые изменения и дополнения к Договору совершаются в той же форме, что и заключение Договора

12.3 Внесение изменений в заключенный Договор при условии неизменности качества и других условий, явившихся основой выбора поставщика, допускается в случаях, предусмотренных в пункте 2 статьи 45 Закона.

12.4 Передача обязанностей одной из Сторон по Договору допускается только с письменного согласия другой Стороны.

12.5 Договор составлен на казахском и русском языках, имеющих одинаковую юридическую силу, заключенный посредством веб-портала

12.6 В части, неурегулированной Договором, Стороны руководствуются законодательством

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Республики Казахстан.

13 Реквизиты Сторон

Заказчик:
коммунальное государственное учреждение "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Кызылординская область, Жалагашский район, с.Жалагаш, ЖЕЛТОКСАН, 3
БИН 060140013213
БИК KKMFKZ2A
ИИК KZ14070103KSN3305000
РГУ "КОМИТЕТ КАЗНАЧЕЙСТВА МИНИСТЕРСТВА ФИНАНСОВ РК"
Тел.: 87243131996
Руководитель Ербол Ғабит Ерболұлы

Поставщик (Получатель средств при заключении поставщиком договора финансирования под уступку денежного требования (факторинга):
Товарищество с ограниченной ответственностью "Ақбозат LTD"
Кызылординская область, г.Кызылорда, Микрорайон САУЛЕТ , Улица КАЗБЕК ТОРЕМАНОВ, 30
БИН/ИИН 050140013499
БИК EURIKZKA
ИИК KZ5494820KZT22030563
АО "Евразийский Банк"
Тел.: 8 700 770 09 05
директор Жумиров Бакытжан Сейтсултанович

Расшифровка аббревиатур:
БИН – бизнес-идентификационный номер;
БИК – банковский идентификационный код;
ИИК – индивидуальный идентификационный код;
ИИН – индивидуальный идентификационный номер;
ИНН – идентификационный номер налогоплательщика;
УНП – учетный номер плательщика;
НДС – налог на добавленную стоимость;
Ф.И.О. – фамилия имя отчество.

2023-05-19 18:50:37
Ербол Ғабит Ерболұлы
"Жалағаш аудандық тұрғын үй-коммуналдық шаруашылық, жолаушылар көлігі және автомобиль жолдары бөлімі" коммуналдық мемлекеттік мекемесі

коммунальное государственное учреждение "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

2023-05-19 18:54:35
Жумиров Бакытжан Сейтсултанович
"Ақбозат LTD" жауапкершілігі шектеулі серіктестігі

Товарищество с ограниченной ответственностью "Ақбозат LTD"

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Приложение 1

Перечень закупаемых товаров(работ/услуг)

№ электронной закупки: 9775040-1

Наименование электронной закупки: Объявление о государственных закупках

№ лота	Наименование заказчика	Наименование	Краткая характеристика	Дополнительная характеристика	Единица измерения	Количество, объем	Цена за ед., включая НДС, тенге	Планируемый срок поставки	Срок поставки по договору	Места поставки	Размер авансового платежа, %	Общая сумма, включая НДС, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13
064-032-431 : Строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов						Технический надзор на реконструкцию котельной с заменой на природной газ здании КГП "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" в поселке Жалагаш Кызылординской области						
60810224-ОК1	коммунальное государственное учреждение "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"	Услуги по авторскому/техническому надзору	Услуги по авторскому/техническому надзору	Технический надзор на реконструкцию котельной с заменой на природной газ здании КГП "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" в поселке Жалагаш Кызылординской области	Одна услуга	1	344 841.84	31.12.2024г	31.12.2024г	Кызылординская область, Жалагашский район, с.Жалагаш поселок Жалагаш (1)	0	331 189.00
60810224-ОК1	коммунальное государственное учреждение "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"	Услуги по авторскому/техническому надзору	Услуги по авторскому/техническому надзору	Технический надзор на реконструкцию котельной с заменой на природной газ здании КГП "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" в поселке Жалагаш Кызылординской области	Одна услуга	1	344 841.84	31.12.2024г	31.12.2024г	Кызылординская область, Жалагашский район, с.Жалагаш поселок Жалагаш (1)	0	13 652.84

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

#ID17764504 №060140013213/230082/00

Құжат тексеру үшін, сілтемені басыңыз:
https://v3bl.goszakup.gov.kz/kz/egzcontract/cpublic/show_file/17764504

Для проверки документа перейдите по ссылке:
https://v3bl.goszakup.gov.kz/ru/egzcontract/cpublic/show_file/17764504

Данный документ согласно пункту 1 статьи 7 ЗРК от 7 января 2003 года «Об электронном документе и электронной цифровой подписи» равнозначен документу на бумажном носителе.

Утвержден приказом
Министра по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 234
(с изменениями от 09.08.2019г., от 08.02.2021г.)

Акт приемки объекта в эксплуатацию

"11" 09 2023 года

Заказчик **Коммунальное государственное учреждение "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог", 120200,Кызылординская обл, пос Жалагаш, Желтоқсан, №3, 87243131335, руководитель Ербол Ғабит Ерболұлы**

фамилия, имя, отчество (при его наличии) ИИН, телефон – для физических лиц, наименование организации – для юридических лиц, БИН, телефон, почтовый индекс, область, город, район, населенный пункт, наименование улицы, номер дома/здания (стационарного помещения)

Декларации о соответствии (прилагается) **от «11» 09 2023 года, ТОО "Компания Газстрой" БИН 090940015620, Лицензия: 20000919, 17.01.2020, I, Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда Г.А., г.Кызылорда, проспект Абая Кунанбаева, 33. Директор: Конысбаев Галымжан Амангелдыулы**

(дата подписания декларации, наименование подрядной (генподрядной) организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) руководителя, юридический адрес, БИН, телефон)

Заключения о качестве строительно-монтажных работ (прилагается) **от «11» 09 2023года, ТОО Ақбозат LTD; Республика Казахстан, Кызылординская область, г.Кызылорда; К.Төреманов, №30; 87007700905, эксперт технического надзора Шербек Қайбұлла Хамитұлы KZ73VJE00033027; KZ49VJE00033847 от 07.12.2017 0:00:00;29.12.2017 0:00:00г.**

(дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов технического надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон)

Заключения о соответствии выполненных работ проекту (прилагается) от «11» 09 **2023года, ТОО "СанжарПроектСервис", 21012897, 19.03.2021 , Республика Казахстан, Кызылординская обл, г.Кызылорда , переулок Бекниязова , 37 , 87015241422, авторский Махмутов Арман Нурланулы с приказом от 26.05.2023 года № №5-К**

(дата подписания заключения, наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии) экспертов авторского надзора, № и дата получения аттестатов, БИН, телефон)

произведя осмотр готовности предъявленного подрядчиком (генеральным подрядчиком) к приемке в эксплуатацию объекта: **«Реконструкция котельной с заменой на природный газ здании КГУ "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" в поселке Жалагаш Кызылординской области»**

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

Уровень ответственности- второй – нормальный уровню ответственности, (технически несложный)

уровень ответственности, техническая и технологическая сложность объекта

по адресу Республика Казахстан, Кызылординская область, Жалагашский район, Жалагашский с.о., с.Жалагаш, Кыстаубаев 37
(область, район, населенный пункт, микрорайон, квартал, улица,номер дома (корпуса)

проверив комплектность исполнительной технической документации, в том числе посредством электронного модуля исполнительной технической документации «____»_____2022 года, дата ознакомления подтверждает что:

1. Строительство объекта осуществлено на основании:

1) правоустанавливающего документа на земельный участок **Решение акима поселка Жалагаш №89 от 12.04.2023 года**
документ, подтверждающий наступление юридических фактов (юридических составов), на основании которых возникают, изменяются или прекращаются права на земельный участок, в том числе договоры, решения судов, правовые акты исполнительных органов, свидетельство о праве на наследство, передаточный акт или разделительный баланс при реорганизации негосударственных юридических лиц, владеющих земельным участком на праве собственности или выкупивших право временного возмездного землепользования (аренды).

либо решения о реконструкции (перепланировке, переоборудовании) помещений (отдельных частей) существующих зданий **от " " 20 года**
наименование органа вынесшего решение

2) талона о приеме уведомления о начале или прекращении осуществления деятельности или определенных действий: **Коммунальное государственное учреждение «Управление по контролю Кызылординской области», номер уведомления KZ42REA00335636 от 06.06.2023 09:58**
наименование органа принявшего уведомление, дата и № принятия талона

3) проекта (проектно-сметной документации) **ТОО "СанжарПроектСервис" 21012897 19.03.2021 Рабочий проект №025/4-2022**
наименование проектной организации, номер проекта

утвержденного(й) Коммунальное государственное учреждение **Коммунальное государственное учреждение "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог", № 180 от 18.11.2022года**
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ: 06.06.2023 года.
(дата,*месяц, год)*
окончание работ: 11.09.2023 года.
(дата,*месяц, год)*
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства 2 месяц;
фактически 3 месяц;

3. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Наименование, мощность, производительность и так далее	Единица измерения	По проекту		Фактически	
		Марка, материал	Количество	Марка, материал	Количество
Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-10 МС-2У1	комп	ГРПШ-10 МС-2У1	1	ГРПШ-10 МС-2У1	1
Котел газовый напольный с тепловой мощностью отопительной системы от 82 до 116 кВт /с горелкой/	комп		1		1
Насос циркуляционный DN 30, PN 6/10, Q 3,5 м3/ч, H 9 м вод. ст., двигатель мощностью 1,9 кВт	шт		2		2
Насос циркуляционный с электронной системой регулирования, с электродвигателем ECM, с ЖК дисплеем, с резьбовым соединением, для систем водяного отопления, промышленных циркуляционных установок, кондиционирования STRATOS PICO-30/1-6, арт. 4216615	шт		2		2

Насос самовсасывающий повышения давления Q 3,0 м3/ч, Н 32,0 м вод. ст.	шт		2		2
Насос подпиточный Q 0,33 м3/ч, Н 2 м вод. ст., резьбовой	шт		1		1

Выпуск продукции (оказания услуг), предусмотренной проектом в объеме, соответствующем нормам освоения проектных мощностей в начальный период_____
(факт начала выпуска продукции с указанием объема)

4. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: Газопровод низкого давления 32х3,0 мм – длиной 6м., установка котла с тепловой мощностью отопительной системы от 82 до 116 кВт /с горелкой/ – 1комп., подземный газопровод среднего давления размерами 63х5,8 мм длиной 20м., надземный газопровод среднего давления 32х3,0 мм длиной 2м., установка ГРПШ-10 МС-2У1 – 1комп.
краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию

5. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

6. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта (здания, сооружения, помещения) и приняты городскими эксплуатационными организациями;

7. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего **16 341,457** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ **10 983,588** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **2 938,899** тысяч тенге, прочие **2 418,970** тысяч тенге.

8. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **11 825,850** тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **6 983,588** тысяч тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **2 938,899** тысяч тенге, прочие **1903,363** тысяч тенге;

9. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации 95 % и фактически применено 95 % (на объектах, финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);
10. Класс энергоэффективности здания не имеет;

11. Объект построен в соответствии с утвержденным проектом (проектно-сметной документацией) и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства.

РЕШИЛ: **«Реконструкция котельной с заменой на природный газ здании КГУ "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" в поселке Жалагаш Кызылординской области»**

наименование объекта (комплекса)

принять в эксплуатацию.

Заказчик Руководитель: Ербол Ғабит Ерболұлы

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя,
место печати (при наличии)

Технический надзор

аттестованный эксперт Технадзор: Шербек Қайбұлла Хамитұлы
KZ73VJE00033027 от 07.12.2017 0:00:00;
KZ49VJE00033847 от 29.12.2017 0:00:00г.

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество(при его наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

2)аккредитованная организация ТОО «Ақбозат LTD»

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество(при его наличии) руководителя, подпись, дата
Место печати (при наличии)

Директор: Жумиров Бакытжан Сейтсултанович

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата
Место печати (при наличии)

Авторский надзор

1)**разработчик проекта** ТОО “ СанжарПроектСервис ”

Директор : Абдуллаева А.С.

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность),подпись, дата
Место печати (при наличии)

2)**организация** ТОО «СанжарПроектСервис»

(наименование организации) имеющей в своем составе аттестованного (-ых) эксперта (-ов), фамилия, имя, отчество(при его наличии) руководителя, подпись, дата
Место печати (при наличии)

Авторский надзор: Махмутов Арман Нурланулы

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при его наличии), должность),подпись, дата

Место печати (при наличии)

3)**аттестованный (-ые) эксперт (-ы)** Авторский надзор: Махмутов Арман Нурланулы
В соответствии с приказом от 26.05.2023 года №№5-К

(фамилия, имя, отчество (при его наличии) эксперта, специализация аттестата), подпись, дата

Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) ТОО «Компания ГазСтрой»
Директор Конысбаев Галымжан Амангелдыулы

фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя,
место печати (при наличии)

Приложение 15 к акту приемки
объекта в эксплуатацию
форма

Технические характеристики объекта (газопровод, нефтепровод)

№ п/п	Наименование	Единицы измерения	Количество, протяженность	Примечание
1	Протяженность трубопровода	м	26	
	Протяженность воздушной прокладки:	м	6	
	1) на эстакадах	м		
	2) на опорах	м		
	3) безопорная прокладка	м	6	
	Количество опор	шт		
	Протяженность подземной прокладки:	м	20	
	1) в проходных каналах	м		
	2) в полупроходных каналах	м		
	3) бесканальная прокладка	м	20	
2	Количество колодцев (камер)	шт		
3	Количество компенсаторов	шт		
4	Количество вводов	шт		
5	Количество задвижек d = 50мм	шт	16	
	d =	шт		
6	Вентили (клапан) d =25мм кран шаровый	шт	2	
	d =32мм кран шаровый	шт	1	
7	Кран проходной d =32мм	шт		
	d =	шт		
8	Сифоны (гидрозатворы)	шт		

9	Переходники	шт		
10	Затворы поворотные	шт	-	
11	Регуляторы давления	шт	-	
12	Скважины	шт	-	
13	Станки - качалки (тип _____ , марка ____)	шт	-	
	-//- (тип____, марка ____)	шт	-	
	-//- (тип____, марка ____)	шт	-	

Горизонтальный разрез скважины (колодца)	Вертикальный разрез скважины (колодца)
Масштаб _____	Масштаб _____

Спецификация

№ п/п	Наименование	Марка	Материал	Диаметр (мм) (размеры)	Количество	Примечание
1	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50				16	
2	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х8,0 мм				5	
3	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения фланец/сварка, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25				2	
4	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм				27,9	
5	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 32				8	

6	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 50				2	
7	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х8,0 мм				1	
8	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм				28,36	
9	Система автономного контроля загазованности СГК-2-Б-СО+СН4 DN 20 НД				1	
10	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32				1	
11	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм				4	
12	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм				7	
13	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 40				3	
14	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм				7	
15	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 32				1	
16	Клапан предохранительный латунный муфтовый, пружинный, регулируемый, прямого действия, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 31294-2005				2	

	DN 20					
17	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм				14	
18	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20				9	
19	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм				3	
20	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм				5,5	
21	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,8 мм				7,5	
22	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм				6	
23	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х3,0 мм				5,2	
24	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм				1,6	
25	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15				3	
26	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм				2,5	

27	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм				7	
28	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм				3	
29	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х2,0 мм				4	
30	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х32х63 мм				1	
31	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25				1	
32	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм				7	
33	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм				2	
34	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм				4	
35	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм				0,58232	
36	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм				1	
37	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм				1	
38	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным				5	

	диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм					
39	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм				2	
40	Трубопроводы для отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб с гильзами, DN 57, толщина стенки 3,5 мм				0,5	
41	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 32 мм				1	
42	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 60х3,5 мм				0,56	
43	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15				1	
44	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм				0,502	
45	Труба стальная сварная со спиральным швом из стали марки Ст20, класс прочности К 42 СТ РК ГОСТ Р 52079-2011 размерами 159х6,0 мм				0,0729	
46	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм				0,606	
47	Котел газовый напольный с тепловой мощностью отопительной системы от 82 до 116 кВт /с горелкой/				1	
48	Насос циркуляционный DN 30, PN 6/10, Q 3,5 м³/ч, Н 9 м вод. ст., двигатель мощностью 1,9 кВт				2	

49	Насос циркуляционный с электронной системой регулирования, с электродвигателем ECM, с ЖК дисплеем, с резьбовым соединением, для систем водяного отопления, промышленных циркуляционных установок, кондиционирования STRATOS PICO-30/1-6, арт. 4216615				2	
50	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-10 МС-2У1				1	
51	Насос самовсасывающий повышения давления Q 3,0 м³/ч, Н 32,0 м вод. ст.				2	
52	Насос подпиточный Q 0,33 м³/ч, Н 2 м вод. ст., резьбовой				1	

Схема привязки скважины (колодца) к постоянным точкам-ориентирам

Заказчик

Ербол Ғабит Ерболұлы

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись руководителя

Место печати (при наличии)

Авторский надзор

Махмутов Арман Нурланулы

фамилия, имя, отчество (при его наличии), подпись эксперта

Место печати (при наличии)

Приложение 3
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
(с изменениями от 09.08.2019г., от 08.02.2021г.)

Декларация о соответствии

"11" 09 2023 года

Подрядчик (генеральный подрядчик) :
ТОО «Компания ГазСтрой» город Кызылорда, ул.Абая 33 . БИН 090940015620
(наименование организации, юридический адрес)
в лице **Директор Конысбаев Галымжан Амангелдыулы**
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя организации)
по объекту: **«Реконструкция котельной с заменой на природный газ здании КГУ "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" в поселке Жалагаш Кызылординской области»**
по адресу: Республика Казахстан, Кызылординская область, Жалагашский район, Жалагашский с.о., с.Жалагаш, Қыстаубаев 37
(наименование, местонахождения объекта)

заказчиком, которого является **Коммунальное государственное учреждение "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог", 120200,Кызылординская обл, пос Жалагаш, Желтоқсан, №3, 87243131335, руководитель Ербол Ғабит Ерболұлы**
(наименование организации, фамилия, имя, отчество руководителя)
удостоверяет, что:
1. Строительно – монтажные работы на объекте выполнены в соответствии с утвержденным проектом (проектно – сметной документацией), государственными нормативами в сфере архитектурной, градостроительной и строительной деятельности ;
2. Субподрядные организации:
а) **нет**
(«наименование организации, № лицензии и дата получения)
в лице **нет**
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)

3. Проект (проектно-сметная документация)
ТОО "СанжарПроектСервис" 21012897 19. 03.2021 Рабочий проект №025/4-2022
(наименование проектной организации, номер проекта)
утвержденного(й) Коммунальное государственное учреждение "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог", № 180 от 18.11.2022года
наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения

4. Объект (комплекс) имеет следующие основные технико-экономические показатели (мощность, производительность, производственная площадь, протяженность, вместимость, объем, пропускная способность, провозная способность, число рабочих мест и тому подобное, заполняется по всем объектам (кроме жилых домов) в единицах измерения соответственно целевой продукции или основным видам услуг):

Наименование, мощность,	Единица измерения	По проекту	Фактически

производительность и так далее		Марка, материал	Количество	Марка, материал	Количество
Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-10 МС-2У1	комп	ГРПШ-10 МС-2У1	1	ГРПШ-10 МС-2У1	1
Котел газовый напольный с тепловой мощностью отопительной системы от 82 до 116 кВт /с горелкой/	комп		1		1
Насос циркуляционный DN 30, PN 6/10, Q 3,5 м3/ч, H 9 м вод. ст., двигатель мощностью 1,9 кВт	шт		2		2
Насос циркуляционный с электронной системой регулирования, с электродвигателем ECM, с ЖК дисплеем, с резьбовым соединением, для систем водяного отопления, промышленных циркуляционных установок, кондиционирования STRATOS PICO-30/1-6, арт. 4216615	шт		2		2
Насос самовсасывающий повышения давления Q 3,0 м3/ч, H 32,0 м вод. ст.	шт		2		2
Насос подпиточный Q 0,33 м3/ч, H 2 м вод. ст., резьбовой	шт		1		1

5. Технологические и архитектурно-строительные решения по объекту характеризуются следующими данными: : Газопровод низкого давления 32х3,0 мм – длиной 6м., установка котла с тепловой мощностью отопительной системы от 82 до 116 кВт /с горелкой/ – 1комп., подземный газопровод среднего давления размерами 63х5,8 мм длиной 20м., надземный газопровод среднего давления 32х3,0 мм длиной 2м., установка ГРПШ-10 МС-2У1 – 1комп.

(краткие технические характеристики по особенностям его размещения, по основным материалам и конструкциям, инженерному и технологическому оборудованию)

6. На объекте установлено предусмотренное проектом оборудование в количестве согласно актам о его приемке после индивидуального испытания и комплексного опробования;

7. Мероприятия по охране труда, обеспечению взрывобезопасности, пожаробезопасности, охране окружающей природной среды и антисейсмические мероприятия, редусмотренные проектом выполнены;

8. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ: 06.06.2023 года.
(дата, *месяц, год)*
окончание работ: 11 .09.2023 года.
(дата, *месяц, год)*
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства _2_ месяц;
фактически _3_ месяц;

9. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта и государственных нормативов;

9-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации _95_ % и фактически применено __95_% (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

10. Исполнительная геодезическая съемка фактического положения подземных инженерных сетей и/или зданий (сооружений) выполнена (обязательное приложение к декларации о соответствии);

10-1. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме, в том числе в электронном модуле;

11. Наружные инженерные коммуникации (холодное и горячее водоснабжение, канализация, теплоснабжение, газоснабжение, электроснабжение и связь) обеспечивают нормальную эксплуатацию объекта, что подтверждается поставщиками услуг по инженерному и коммунальному обеспечению. Поставщики услуг по инженерному и коммунальному обеспечению:

Кызылорда газ тарату жүйесі. Қожахунов Н.Н.
(наименование организации, фамилия, имя, отчество(при наличии), подпись руководителя, дата Место печати(при наличии)

"ҚЫЗЫЛОРДА ГАЗ ТАРАТУ ЖҮЙЕСІ" КОММУНАЛДЫҚ МЕМЛЕКЕТТІК КӘСІПОРЫН
QGTJ
ЖАЛАҒАШ АУДАНДЫҚ ГАЗ ШАРУАШЫЛЫҒЫ

(наименование организации, фамилия, имя, отчество(при наличии), подпись руководителя, дата Место печати(при наличии)

(наименование организации, фамилия, имя, отчество(при наличии), подпись руководителя, дата Место печати(при наличии)

(наименование организации, фамилия, имя, отчество(при наличии), подпись руководителя, дата Место печати(при наличии)

12. Шумоизоляция здания соответствует проекту и подтверждается экспертным заключением выдаваемым государственной организацией осуществляющей санитарно-эпидемиологическую экспертизу по результатам лабораторных замеров проведенных аккредитованными испытательными лабораториями (центрами) (экспертное заключение прилагается): Не требуется
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата Место печати (при наличии)

13. Обеспечен доступ для маломобильных групп населения, что подтверждается органами социальной защиты населения __Не требуется_____;
фамилия, имя, отчество (при наличии), подпись руководителя, дата Место печати (при наличии)

Подрядчик (генеральный подрядчик) считает объект: **«Реконструкция котельной с заменой на природный газ здании КГУ "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" в поселке Жалагаш Кызылординской области»**
наименование объекта (комплекса)
готовым к приемке в эксплуатацию, и гарантирует качество выполненных строительно-монтажных и специальных работ, и принимает на себя обязательство устранять дефекты, возникшие по его вине при строительстве объекта согласно гарантийного срока в соответствии с законодательством Республики Казахстан.

Подрядчик (генеральный подрядчик)_____

ТОО «Компания ГазСтрой» директор Конысбаев Галымжан Амангелдыулы

фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

Приложение 2
к приказу Министра
индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 09 августа 2019 года № 632

Заключение о соответствии выполненных работ проекту

«11» 09 2023г.

Авторский надзор **ТОО "СанжарПроектСервис»**
Директор: Абдуллаева А.С.
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)
Авторский надзор: Махмутов Арман Нурланулы
(фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов и дата получения)

действующего на основании **договор №5 от 26.05.2023**
(№ договора и дата)

по объекту **«Реконструкция котельной с заменой на природный газ здании КГУ "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" в поселке Жалагаш Кызылординской области «**
(наименование и местонахождение объекта)
заказчиком которого является **Коммунальное государственное учреждение "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог", 120200,Кызылординская обл, пос Жалагаш, Желтоқсан, №3, 87243131335, руководитель Ербол Ғабит Ерболұлы**
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)
подтверждает, что:
1. Строительство объекта осуществлялось
а) подрядчиком (генеральным подрядчиком
ТОО «Компания ГазСтрой» №20000919 от 17.01.2020г I категория
(наименование организации, № лицензии и дата получения)
в лице **Директор Конысбаев Галымжан Амангелдыулы**
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)
Субподрядные организации:
а) **нет**
(наименование организации, № лицензии и дата получения)
в лице **нет**
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ: **06.06.2023 года.**
(дата,*месяц, год)*
окончание работ: **11.09.2023 года.**
(дата,*месяц, год)*
при продолжительности строительства, месяц:
по норме или по проекту организации строительства **2 месяц;**
фактически **3 месяц;**
3. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют требованиям проекта;

4. Замечания, выданные авторским надзором в процессе строительства, устранены;

5. Внесенные изменения в проект (проектно-сметную документацию) в процессе строительства выполнены в соответствии с требованиями нормативов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией)___**ТОО "СанжарПроектСервис" 21012897 19.03.2021 Рабочий проект №025/4-2022**

(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденного(й)___)___**Коммунальное государственное учреждение "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог", № 180 от 18.11.2022года**

(наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

Авторский надзор:

Организация **ТОО "СанжарПроектСервис»**

директор: Абдуллаева А.С.

(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя,)

*М.П.*_____*подпись, дата*

эксперт(ы) по авторскому надзору

Авторский надзор: Махмутов Арман Нурланулы

В соответствии с приказом от №5 от 26.05.2023

(фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов), № аттестатов, подпись, дата)

Приложение 1
к приказу Министра
по инвестициям и развитию
Республики Казахстан
от 24 апреля 2017 года № 235
(с изменениями от 08.02.2021г.)

Заключение о качестве строительно-монтажных работ

«11» 09 2023г.

Технический надзор
ТОО «Ақбозат LTD», Республика Казахстан, Кызылординская область, Кызылорда Г.А. , улица К.Тореманова №30, БИН 050140013499. Директор: Жумиров Бакытжан Сейтсултанович
Технадзор: Шербек Қайбұлла Хамитұлы KZ73VJE00033027; KZ49VJE00033847 от 07.12.2017 0:00:00;29.12.2017 0:00:00г.
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, юридический адрес)

в лице **ТОО «Ақбозат LTD» технадзор: Шербек Қайбұлла Хамитұлы KZ73VJE00033027; KZ49VJE00033847 от 07.12.2017 0:00:00;29.12.2017 0:00:00г.**
(фамилия, имя, отчество (при наличии) экспертов, № аттестатов, дата получения)
действующего на основании договора **№82 от 19.05.2023 года**
(№ договора и дата)
по объекту: **«Реконструкция котельной с заменой на природный газ здании КГУ "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" в поселке Жалагаш Кызылординской области»**
(наименование и местонахождение объекта)
заказчиком которого является **Коммунальное государственное учреждение "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог", 120200,Кызылординская обл, пос Жалагаш, Желтоқсан, №3, 87243131335, руководитель Ербол Ғабит Ерболұлы**
(наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)
подтверждает, что:

1. Строительство объекта осуществлялось
а) подрядчиком (генеральным подрядчиком
ТОО «Компания ГазСтрой» №20000919 от 17.01.2020г I категория
(наименование организации, № лицензии и дата получения)
в лице **Директор Конысбаев Галымжан Амангелдыулы**
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)
Субподрядные организации:
а) **нет**
(наименование организации, № лицензии и дата получения)
в лице **нет**
(фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя)

2. Строительно-монтажные работы осуществлены в сроки:
начало работ: **06.06.2023 года.**
(дата,*месяц, год)*
окончание работ: **11.09.2023 года.**
(дата,*месяц, год)*
при продолжительности строительства, месяц:

по норме или по проекту организации строительства **2 месяц**;
фактически **3 месяц**;

3. Сметная стоимость по утвержденному проекту (проектно-сметной документации): всего **16 341,457** тысяч тенге, в том числе строительно-монтажных работ **10 983,588** тысяч тенге, оборудования, инструмента и инвентаря **2 938,899** тысяч тенге, прочие **2 418,970** тысяч тенге.

4. Сметная стоимость основных фондов, принимаемых в эксплуатацию **11 825,850** тысяч тенге, в том числе: стоимость строительно-монтажных работ **6 983,588** тысяч тенге; стоимость оборудования, инструмента и инвентаря **2 938,899** тысяч тенге, прочие **1903,363** тысяч тенге;

5. Объект построен в соответствии с проектом (проектно-сметной документацией) **ТОО "СанжарПроектСервис" 21012897 19.03.2021 Рабочий проект №025/4-2022**

(наименование проектной организации, номер проекта)

утвержденного(й **Коммунальное государственное учреждение "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог", № 180 от 18.11.2022года**

(наименование организации утвердившей (переутвердившей) проект и дата утверждения)

и требованиями государственных нормативных документов в области архитектуры, градостроительства и строительства;

6. Примененные строительные материалы, конструкции, оборудование и изделия соответствуют проекту и требованиям государственных нормативов;

6-1. Доля местного содержания предусмотрена в проектно-сметной документации _____% и фактически применено _____% (на объектах финансируемых за счет государственных инвестиций и средств квазигосударственного сектора);

7. Исполнительная техническая документация имеется в полном объеме;

8. Замечания, выданные техническим надзором в процессе строительства устранены;

9. Завершенный строительством объект обеспечивает прочность, устойчивость и надежность на протяжении всего срока службы (эксплуатации, использования, применения) и соответствует требованиям государственных нормативов направленных на обеспечение интересов и безопасности собственников (пользователей) и общества в целом.

Технический надзор:

организация ТОО "Акбозат LTD» Директор : Жумиров Бакытжан Сейтсултанович

наименование организации, фамилия, имя, отчество (при наличии) руководителя, подпись, дата

Место печати (при наличии)

эксперт по техническому надзору:

Шербек Қайбулла Хамитұлы
KZ73VJE00033027 от 07.12.2017 0:00:00;
KZ49VJE00033847 от 29.12.2017 0:00:00г.

фамилия, имя, отчество (при наличии) эксперта (экспертов) № аттестатов, подпись, дата

Место печати (при наличии)

Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика (застройщика)
Форма

Заказчик: КГУ "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Компания ГазСтрой"

Наименование строительства и его адрес: **Реконструкция котельной с заменой на природный газ здании КГУ "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" в поселке Жалагаш Кызылординской области**

С П Р А В К А №2
о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)
за июль 2023 г.

	Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма			
			номер	дата	наименование	код	наименование	код		
			№73	05.05.2023						
Наименование пусковых комплексов, объектов	с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за август) без НДС	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге						НДС	Всего к оплате
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-	дополнительные затраты			
				в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция котельной с заменой на природный газ здании КГУ "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" в поселке Жалагаш Кызылординской области	10 643 360,00	517 070,10							62 048,41	579 118,51
Всего к оплате:	**10 643 360,00**	**517 070,10**							**62 048,41**	**579 118,51**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель КГУ "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Ербол Ғ.Е.
БИН 060140013213

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания ГазСтрой"
Конысбаев Г.А.
БИН 090940015620

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО «Ақбозат LTD»
Шербек К.Х.

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт авторского надзора
ТОО "СанжарПроектСервис"
Махмутов А.Н.

Форма по приложению 3-1
Приказа Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Компания ГазСтрой"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция котельной с заменой на природный газ зданий КГУ "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" в поселке Жалагаш Кызылординской области**
(наименование, адрес)

Объект : **ЗДАНИЕ КОТЕЛЬНОЙ**
(наименование)

Договор подряда (контракт) № 73 от 05-05-2023

Акт выполненных работ №2
за 31 июля 2023 г.

Составлен(а) в текущих ценах на 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы	Сметная прибыль, тенге	
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь		
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.НАРУЖНЫЙ ГАЗОПРОВОД										
		ОГРАЖДЕНИЕ ДЛЯ ГРПШ /ГСН. Лист 9/										
1	У86-010605-0501 8601-0605-0501 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции калиток металлических /КМС/, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1, с металлическими стойками**	конструкция	4		99222,00	719,00	396888	2876	328612	60311	493775
		НР - 91%; СП - 8%				16350,00	219,00	65400	876		36576	
2	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками**	$м^3$ подстилающего слоя	0,1585		-24696,67	-2526,46	-3914	-401	-2818	-805	-5096
		НР - 94%; СП - 8%				-4387,86	-1013,58	-695	-161		-378	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					392974	2475	325794	59506	488679
								64705	715	--	36198	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					392974				
		Материалы	Тенге					325793				
		Всего заработная плата	Тенге						65420			
		Накладные расходы	Тенге					59506				
		Сметная прибыль	Тенге					36198				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					488678				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						65420			45
		Сметная заработная плата	Тенге					488678				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге									45
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч						65420			
		Сметная заработная плата	Тенге									488679
		ИТОГО ПО СМЕТЕ: В ТОМ ЧИСЛЕ:	**Тенге**					64705				
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге						2475			
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						715			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге							325793		
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге								59506	
		- Накладные расходы	Тенге									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Сметная прибыль	Тенге							36198	

	ИТОГО:		488 679	0		488 679
	Временные здания и сооружения	1,2%	5 864			5 864
	Итого с временными		494 543	0		494 543
	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска				0	0
	Итого		494 543	0	0	494 543
	Непредвиденные работы и затраты	2%	9 891			9 891
	Итого с непредвиденными затратами		504 434	0	0	504 434
	в том числе в текущих ценах на 2023 год, коэффициент К=1,079		544 284	0	0	544 284
	с понижающим коэф. К=0,9499999936		517 070	0	0	517 070,10
	НДС-12%	12%				62 048,41
	ИТОГО по акту		517 070	0	62 048	579 118,51

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель КГУ "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Ербол Г.Е.
БИН 060140013213

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт по техническому надзору
ТОО "Акбозат LTD"
Шербек К.Х.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания ГазСтрой"
Конысбаев Г.А.
БИН 090940015620

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт авторского надзора
ТОО "СанжарПроектСервис"
Махмутов А.Н.

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Компания ГазСтрой"**

(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция котельной с заменой на природный газ здании КГУ "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" поселке Жалагаш Кызылординской области**

(наименование, адрес)

Объект : **ЗДАНИЕ КОТЕЛЬНОЙ**

(наименование)

Договор подряда (контракт) № 73 от 05-05-2023

Акт выполненных работ №1 от 28.07.2023 г.

за июль месяц 2023 г.

Составлен(а) в текущих ценах на 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ										
		ЗДАНИЕ										
1	Е12-120104-0504 1212-0104-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	**Стены. Очистка вручную с земли и лесов**	$м^2$		140,3	338,08	--	47433	--	--	34152	88112
		НР - 72%; СП - 8%				338,08	--	47433	--		6527	
2	Е12-120104-0504 1212-0104-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	**Откосы. Очистка вручную с земли и лесов**	$м^2$		3,8	338,08	--	1285	--	--	925	2387
		НР - 72%; СП - 8%				338,08	--	1285	--		177	
3	Е12-120104-0504 1212-0104-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	**Потолки. Очистка вручную с земли и лесов**	$м^2$		61,6	338,08	--	20826	--	--	14995	38686
		НР - 72%; СП - 8%				338,08	--	20826	--		2866	
		КОТЕЛЬНАЯ										
4	Е12-150101-0313 1215-0101-0313 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	**Задвижка диаметром до 100 мм. Снятие**	**шт. арматуры**		8	1504,45	6,35	12036	50	--	8652	22343
		НР - 72%; СП - 8%				1498,10	3,93	11985	31		1655	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	Е12-150101-0302 1215-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Вентиль диаметром до 50 мм. Снятие	шт. арматуры	8	461,97	6,10	3696	49	--	2648	6851
		НР - 72%; СП - 8%			455,87	3,77	3647	30		507	
6	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=0,4	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Демонтаж	насос	4	9624,79	227,79	38499	911	--	37138	81688
		НР - 98%; СП - 8%			9397,00	77,02	37588	308		6051	
7	Е12-150102-0302 1215-0102-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Трубопроводы из водогазопроводных труб на резьбе диаметром до 50 мм. Разборка в зданиях и сооружениях	м трубопровода	8,3	859,87	--	7137	--	--	5139	13258
		НР - 72%; СП - 8%			859,87	--	7137	--		982	
8	Е12-150102-0301 1215-0102-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Трубопроводы из водогазопроводных труб на резьбе диаметром до 32 мм. Разборка в зданиях и сооружениях	м трубопровода	7,5	594,20	--	4457	--	--	3209	8279
		НР - 72%; СП - 8%			594,20	--	4457	--		613	
		НАРУЖНАЯ ТЕПЛОТРАССА									
9	Е11-270302-0104 1127-0302-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка	$м^3$ конструкции	6,82	4207,53	1848,86	28695	12609	--	22933	55758
		НР - 108%; СП - 8%			2358,67	754,85	16086	5148		4130	
10	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=0,8	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Разборка	$м^3$ сборных конструкций	0,92	7739,83	2969,57	7121	2732	--	6266	14458
		НР - 118%; СП - 8%			4770,26	1001,78	4389	922		1071	
11	Е12-160101-1501 1216-0101-1501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Трубопроводы диаметром до 50 мм с изоляцией. Демонтаж в непроходных каналах краном	м трубопровода	38	477,68	120,99	18152	4598	173	10963	31444
		НР - 72%; СП - 8%			352,12	48,58	13381	1846		2329	
12	Е12-150101-0313 1215-0101-0313 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Задвижка диаметром до 100 мм. Снятие	шт. арматуры	3	1504,45	6,35	4513	19	--	3244	8378
		НР - 72%; СП - 8%			1498,10	3,93	4494	12		621	
13	С3414-104-0501 414-104-0501 РСНБ РК 2022	Мусор строительный (механизированная). Погрузка	т	5	170,00	--	850	--		--	918
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
14	С3412-102-0205 412-102-0205 РСНБ РК 2022	Перевозка строительных грузов самосвалами вне населенных пунктов. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 5 км	т·км	25	55,00	--	1375	--		--	1485
		СП - 8%			--	--	--	--		110	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				196075	20968	173	150264	374045
							172708	8297	--	27707	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				157576				
	Материалы		Тенге				174				
	Всего заработная плата		Тенге					143109			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Транспортные расходы		Тенге				2225				
		Накладные расходы	Тенге				113126				
		Сметная прибыль	Тенге				21656				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				292358				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								104
		Сметная заработная плата	Тенге					143109			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				38499				
	Всего заработная плата		Тенге					37896			
	Сдача и испытание		Тенге				1121				
		Накладные расходы	Тенге				37138				
		Сметная прибыль	Тенге				6051				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				81688				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								56
		Сметная заработная плата	Тенге					37896			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				374046				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								160
		Сметная заработная плата	Тенге					181005			
		РАЗДЕЛ 2.ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ									
		ПОЛЫ									
15	E11-110101-0405 1111-0101-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Гидроизоляция обмазочная битумной мастикой толщиной 2 мм. Устройство в один слой**	$м^2$ изолируемой поверхности	61,6	1047,25	57,17	64511	3522	28593	30879	103021
		НР - 94%; СП - 8%			525,91	7,38	32396	455		7631	
16	E11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	$м^2$ покрытия	61,6	4112,69	93,23	253342	5743	142885	101168	382871
		НР - 94%; СП - 8%			1699,90	47,27	104714	2912		28361	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
16.1	287794 С	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 глазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	$м^2$	1,02 62,832	1863,00				117056		
17	E11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	м плинтусов	42,6	461,93	2,45	19678	104	1329	17195	39823
		НР - 94%; СП - 8%			428,29	1,11	18245	47		2950	
18	С1233-202-0103 233-202-0103 РСНБ РК 2022	**/Плинтус/ Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	$м^2$	2,1513	1902,00	--	4092	--	4092	--	4419
		СП - 8%			--	--	--	--		327	
		ВНУТРЕНЯЯ ОТДЕЛКА									
19	E11-150206-0205 1115-0206-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе**	$м^2$ отделываемой поверхности	61,6	1041,72	5,81	64170	358	18765	36142	108337
		НР - 80%; СП - 8%			731,29	2,11	45047	130		8025	
20	E11-150405-0106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	$м^2$ окрашиваемой поверхности	61,6	662,25	4,33	40795	267	13877	21419	67191
		НР - 80%; СП - 8%			432,64	2,00	26651	123		4977	

Прог	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0010
	21	Е11-150206-0201 1115-0206-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стены, откосы. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей сухими смесями на гипсовой основе *НР - 80%; СП - 8%*	$м^2$ отделываемой поверхности	144,1	739,24 428,81	5,81 2,11	106524 61792	837 304	43895	49677 12496	168697	
	22	Е11-150405-0105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Стены, откосы, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям *НР - 80%; СП - 8%*	$м^2$ окрашиваемой поверхности	144,1	588,77 384,38	4,33 2,00	84842 55389	624 288	28829	44541 10351	139734	
			ОТМОСТКА /АР .Лист 4/										
	23	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Отмостка бетонная. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	1,9	39801,14 1809,38	1611,12 346,96	75622 3438	3061 659	69123	3728 6348	85698	
			ФОМ-1 /АР .Лист 4/										
	24	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 $м^3$. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,3	47006,89 6195,57	1342,79 520,65	14102 1859	403 156	11840	1834 1275	17210	
	25	Е11-080101-0307 1108-0101-0307 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону *НР - 93%; СП - 8%*	$м^2$ поверхности	0,8	1184,12 399,54	27,97 3,83	947 320	22 3	605	300 100	1347	
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				728625 349851	14941 5077	363833 --	306883 82841	1118348	
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				728625					
		Материалы		Тенге				359743					
		Всего заработная плата		Тенге					354928				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4092					
			Накладные расходы	Тенге				306883					
			Сметная прибыль	Тенге				82841					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1118349					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									218
			Сметная заработная плата	Тенге					354928				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1118349					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									218
			Сметная заработная плата	Тенге					354928				
			РАЗДЕЛ 3.ВНУТРЕНИЕ УСТРОЙСТВА ГАЗОСНАБЖЕНИЯ КОТЕЛЬНОЙ										
			ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ										
			ПРОКЛАДКА ТРУБ										
	26	Е11-160401-0301 1116-0401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	6	733,88 702,85	26,24 9,21	4403 4217	157 55	29	4187 687	9277	
	27	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм *СП - 8%*	м	6	926,00 --	-- --	5556 --	-- --	5556	-- 444	6000	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
28	С1241-112-0112 241-112-0112 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	2	415,00	--	830	--	830	--	896
		СП - 8%			--	--	--	--		66	
29	С1242-209-3204 242-209-3204 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной фланцевый, полнопроходной, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	21030,00	--	21030	--	21030	--	22712
		СП - 8%			--	--	--	--		1682	
30	С1241-116-0305 241-116-0305 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 32 мм	шт.	2	1635,00	--	3270	--	3270	--	3532
		СП - 8%			--	--	--	--		262	
		УСТАНОВКА КОТЛА									
31	Е11-180101-0201 1118-0101-0201 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	Котлы стальные жаротрубные пароводогрейные на твердом топливе, теплопроизводительность до 0,21 МВт (0,18 Гкал/ч). Установка	котел	1	98949,14	10012,45	98949	10013	4380	86937	200756
		НР - 98%; СП - 8%			84556,24	4154,59	84556	4155		14871	
32	513-104-0406 513-104-0406 РСНБ РК 2022	Котел газовый напольный с тепловой мощностью отопительной системы от 82 до 116 кВт /с горелкой/	комплект	1	1704350,00	--	1704350	--		--	1704350
					--	--	--	--	1704350	--	
33	Ц13-110203-0103 1311-0203-0103 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,06	Ротаметр, счетчик, преобразователь, диаметр условного прохода до 32 мм. Установка на фланцевых соединениях	шт.	1	1873,37	--	1873	--	238	1226	3347
		НР - 75%; СП - 8%			1634,52	--	1635	--		248	
34	С1245-803-0602 245-803-0602 СпрСЦ 10.2022	Система автономного контроля загазованности СГК-2-Б-СО+СН4 DN 20 НД	шт.	1	27333,00	--	27333	--	27333	--	29520
		СП - 8%			--	--	--	--		2187	
35	С1261-301-0327 261-301-0327 РСНБ РК 2022	Рукава гибкие газовые, d 32 мм ГОСТ 18698-79	м	1	1584,00	--	1584	--	1584	--	1711
		СП - 8%			--	--	--	--		127	
		ДЫМОХОД									
36	Е11-200101-0204 1120-0101-0204 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса П (плотные) из листовой стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	$м^2$ поверхности воздуховодов	5	3108,56	73,97	15543	370	2207	12853	30667
		НР - 98%; СП - 8%			2593,15	29,86	12966	149		2272	
37	С1241-102-0236 241-102-0236 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 273х8,0 мм	м	5	27603,00	--	138015	--	138015	--	149056
		СП - 8%			--	--	--	--		11041	
38	С1241-112-0233 241-112-0233 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 114 до 1220 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 273х8,0 мм	шт.	1	37589,00	--	37589	--	37589	--	40596
		СП - 8%			--	--	--	--		3007	
		ПРОКЛАДКА ТРУБ В ФУТЛЯРЕ /Серия 5.905-25 УГ 8.00.00/									

Прог	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0010
	39	Е11-160401-0101 1116-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	0,5	4328,69	65,46	2164	33	1611	519	2898	
			НР - 98%; СП - 8%			1039,24	20,09	520	10		215		
	40	Е11-221401-0301 1122-1401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубы стальные диаметром до 100 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	0,5	1837,57	7,20	919	4	107	801	1858	
			НР - 99%; СП - 8%			1615,22	3,25	808	2		138		
	41	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=0,07125	Концы футляра диаметром 57 мм. Заделка битумом и прядью	футляр	1	3052,08	375,84	3052	376	1692	981	4355	
			НР - 99%; СП - 8%			983,73	6,82	984	7		323		
			КРЕПЛЕНИЕ ГАЗОПРОВОДА - 2шт /Серия 5.905-18.05 1.00 СБ/										
	42	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,000936	1137402,00	8746,28	1065	8	975	99	1258	
			НР - 118%; СП - 8%			88035,44	1971,17	82	2		93		
			ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ										
	43	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Отрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один /два/ раз	$м^2$	1,56	225,15	6,19	351	10	148	134	523	
			НР - 69%; СП - 8%			123,45	0,74	193	1		39		
	44	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	$м^2$	1,56	188,55	4,51	294	7	174	78	402	
			НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	113	1		30		
	45	Е11-191101-0101 1119-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Газопроводы. Испытание пневматическое	м газопровода	6	765,68	--	4594	--	106	4399	9712	
			НР - 98%; СП - 8%			748,05	--	4488	--		719		
	46	Е11-460302-0308 1146-0302-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стены кирпичные толщиной до 51 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм	шт.	1	3030,84	1291,59	3031	1292	--	1918	5345	
			НР - 84%; СП - 8%			1739,25	543,89	1739	544		396		
								АВТОНОМНАЯ КОТЕЛЬНАЯ					
			ПРОКЛАДКА ТРУБ										
	47	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	18	1143,69	65,46	20586	1179	701	18687	42414	
			НР - 98%; СП - 8%			1039,24	20,09	18706	362		3142		
	48	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм	м	18	1801,00	--	32418	--	32418	--	35011	

Прог	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0010
			СП - 8%			--	--	--	--		2593		
	49	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	18	1142,36	65,46	20562	1179	677	18687	42388	
			НР - 98%; СП - 8%			1039,24	20,09	18706	362		3140		
	50	С1241-102-0130 241-102-0130 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 45х2,0 мм**	м	4	1024,00	--	4096	--	4096	--	4424	
			СП - 8%			--	--	--	--		328		
	51	С1241-102-0113 241-102-0113 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,0 мм**	м	7	655,00	--	4585	--	4585	--	4952	
			СП - 8%			--	--	--	--		367		
	52	С1241-102-0106 241-102-0106 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 25х2,0 мм**	м	7	519,00	--	3633	--	3633	--	3924	
			СП - 8%			--	--	--	--		291		
	53	Е11-160301-0101 1116-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка**	м трубопровода	3	1989,86	26,63	5970	80	4248	1638	8216	
			НР - 98%; СП - 8%			547,33	9,77	1642	29		609		
	54	Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка**	м трубопровода	5,5	2153,12	26,63	11842	147	8685	3003	16032	
			НР - 98%; СП - 8%			547,33	9,77	3010	54		1188		
	55	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	$м^2$	8,5	112,56	3,09	957	26	406	364	1427	
			НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	525	3		106		
	56	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	8,5	94,27	2,25	801	19	475	214	1096	
			НР - 69%; СП - 8%			36,09	0,37	307	3		81		
	57	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 Изм. и доп. вып. 26	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода	53	119,95	1,31	6357	69	94	6070	13421	
			НР - 98%; СП - 8%			116,86	--	6194	--		994		
			К-5										
	58	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	насос	2	30533,04	569,49	61066	1139	12942	46423	116088	
			НР - 98%; СП - 8%			23492,49	192,56	46985	385		8599		
	59	511-401-0112 511-401-0112 РСНБ РК 2022	**Насос циркуляционный DN 30, PN 6/10, Q 3,5 $м^3$/ч, H 9 м вод. ст., двигатель мощностью 1,9 кВт**	шт.	2	239683,00	--	479366	--		--	479366	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	479366	--	
		К-12									
60	Е11-180601-0101 1118-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	**Гребенки пароводораспределительные из стальных труб, наружный диаметр корпуса /89мм/ 108 мм. Установка**	**шт.**	**2**	**13442,56**	**282,91**	**26885**	**565**	**277**	**28703**	**56795**
		НР - 98%; СП - 8%			**13021,42**	**92,21**	**26043**	**184**		**4207**	
61	С1241-102-0161 241-102-0161 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм**	**м**	**1,6**	**3391,00**	**--**	**5426**	**--**	**5426**	**--**	**5860**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**434**	
		К-13									
62	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	**насос**	**1**	**30533,04**	**569,49**	**30533**	**570**	**6471**	**23211**	**58044**
		НР - 98%; СП - 8%			**23492,49**	**192,56**	**23492**	**193**		**4300**	
63	511-403-0201 511-403-0201 РСНБ РК 2022	**Насос подпиточный Q 0,33 м^3/ч, Н 2 м вод. ст., резьбовой**	**шт.**	**1**	**55325,00**	**--**	**55325**	**--**		**--**	**55325**
					--	**--**	**--**	**--**	**55325**	**--**	
		К-16									
64	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр /20мм/ 25 мм. Установка**	**фильтр**	**1**	**1608,35**	**210,66**	**1608**	**211**	**18**	**1419**	**3269**
		НР - 98%; СП - 8%			**1378,63**	**69,14**	**1379**	**69**		**242**	
65	С1242-404-1102 242-404-1102 РСНБ РК 2022	**Фильтр механической очистки латунный муфтовый (В-В), косой, для систем водоснабжения и отопления, Т до +150°С, PN 20 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 20**	**шт.**	**1**	**1553,00**	**--**	**1553**	**--**	**1553**	**--**	**1677**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**124**	
66	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**11**	**2945,19**	**151,10**	**32397**	**1662**	**3340**	**27244**	**64412**
		НР - 98%; СП - 8%			**2490,42**	**36,86**	**27395**	**405**		**4771**	
67	С1242-101-0301 242-101-0301 РСНБ РК 2022	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**шт.**	**8**	**17163,00**	**--**	**137304**	**--**	**137304**	**--**	**148288**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10984**	
68	С1242-301-0403 242-301-0403 РСНБ РК 2022	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 40**	**шт.**	**3**	**6086,00**	**--**	**18258**	**--**	**18258**	**--**	**19719**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1461**	
69	Е11-160601-0101 1116-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кэтр и Кэм=1,04	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	**шт.**	**1**	**2904,40**	**110,31**	**2904**	**110**	**304**	**2459**	**5792**
		НР - 98%; СП - 8%			**2490,42**	**18,43**	**2490**	**18**		**429**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	С1242-301-0401 242-301-0401 РСНБ РК 2022	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 25** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**3723,00** --	**--** --	**3723** --	**--** --	**3723**	**--** 298	**4021**
71	С1242-301-1202 242-301-1202 РСНБ РК 2022	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20** *СП - 8%*	**шт.**	**9**	**1247,00** --	**--** --	**11223** --	**--** --	**11223**	**--** 898	**12121**
72	С1242-301-1201 242-301-1201 РСНБ РК 2022	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**1051,00** --	**--** --	**1051** --	**--** --	**1051**	**--** 84	**1135**
73	С1242-207-4301 242-207-4301 РСНБ РК 2022	**Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15** *СП - 8%*	**шт.**	**3**	**1797,00** --	**--** --	**5391** --	**--** --	**5391**	**--** 431	**5822**
74	Е11-160601-0301 1116-0601-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Клапаны предохранительные однорычажные, диаметр 25 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	**шт.**	**2**	**4685,16** 3263,33	**115,35** 36,86	**9370** 6527	**231** 74	**2612**	**6468** 1267	**17105**
75	С1242-309-0502 242-309-0502 РСНБ РК 2022	**Клапан предохранительный латунный муфтовый, пружинный, регулируемый, прямого действия, Т до +150°С, PN 16 ГОСТ 31294-2005 DN 20** *СП - 8%*	**шт.**	**2**	**6832,00** --	**--** --	**13664** --	**--** --	**13664**	**--** 1093	**14757**
76	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	**комплект**	**3**	**665,48** 569,84	**--** --	**1996** 1710	**--** --	**286**	**1675** 294	**3965**
77	С1245-713-0101 245-713-0101 РСНБ РК 2022	**Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой** *СП - 8%*	**шт.**	**3**	**4432,00** --	**--** --	**13296** --	**--** --	**13296**	**--** 1064	**14360**
78	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Манометры с трехходовым краном. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	**комплект**	**1**	**453,36** 433,86	**--** --	**453** 434	**--** --	**19**	**425** 70	**948**
79	С1245-701-0202 245-701-0202 РСНБ РК 2022	**Манометр избыточного давления ГОСТ 2405-88 диаметром 160 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**3874,00** --	**--** --	**3874** --	**--** --	**3874**	**--** 310	**4184**
80	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка** *НР - 98%; СП - 8%*	**шт.**	**3**	**2945,19** 2490,42	**151,10** 36,86	**8836** 7471	**454** 111	**911**	**7430** 1301	**17567**
81	С1242-304-0203 242-304-0203 РСНБ РК 2022	**Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 50** *СП - 8%*	**шт.**	**2**	**19851,00** --	**--** --	**39702** --	**--** --	**39702**	**--** 3176	**42878**

Прог	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0010
	82	С1242-304-0201 242-304-0201 РСНБ РК 2022	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	13846,00	--	13846	--	13846	--	14954	
			СП - 8%			--	--	--	--		1108		
			КОТЕЛЬНАЯ										
	83	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	16	2945,19	151,10	47123	2418	4858	39628	93691	
			НР - 98%; СП - 8%			2490,42	36,86	39847	590		6940		
	84	С1242-101-0301 242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	8	17163,00	--	137304	--	137304	--	148288	
			СП - 8%			--	--	--	--		10984		
	85	С1242-301-0402 242-301-0402 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15ч9п,15кч19п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	8	5015,00	--	40120	--	40120	--	43330	
			СП - 8%			--	--	--	--		3210		
	86	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	4	30533,04	569,49	122132	2278	25884	92845	232176	
			НР - 98%; СП - 8%			23492,49	192,56	93970	770		17198		
	87	511-403-0406 511-403-0406 СпрСЦ 10.2022	Насос циркуляционный с электронной системой регулирования, с электродвигателем ECM, с ЖК дисплеем, с резьбовым соединением, для систем водяного отопления, промышленных циркуляционных установок, кондиционирования STRATOS PICO-30/1-6, арт. 4216615	шт.	2	142001,00	--	284002	--		--	284002	
						--	--	--	--	284002	--		
	88	511-701-0105 511-701-0105 РСНБ РК 2022	Насос самовсасывающий повышения давления Q 3,0 м³/ч, Н 32,0 м вод. ст.	шт.	2	100341,00	--	200682	--		--	200682	
						--	--	--	--	200682	--		
	89	Е11-160401-0301 1116-0401-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	7,5	733,88	26,24	5504	197	36	5234	11597	
			НР - 98%; СП - 8%			702,85	9,21	5271	69		859		
	90	С1241-102-0116 241-102-0116 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,8 мм	м	7,5	851,00	--	6383	--	6383	--	6894	
			СП - 8%			--	--	--	--		511		
	91	Е11-160401-0302 1116-0401-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	8,3	1014,86	63,03	8423	523	54	7896	17624	
			НР - 98%; СП - 8%			945,28	25,43	7846	211		1306		

Прог	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0010
	92	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм**	**м**	8,5	**1801,00**	--	**15309**	--	**15309**	--	**16534**	
			СП - 8%			--	--	--	--		**1225**		
	93	Е11-150403-1004 1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**$м^2$ окрашиваемой поверхности**	9	**1200,51**	**1,47**	**10805**	**13**	**1293**	**7604**	**19882**	
			НР - 80%; СП - 8%			**1055,46**	**0,71**	**9499**	**6**		**1473**		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**4044439**	**25340**	**833624**	**458459**	**4645228**	
								461750	**8824**	**2723725**	**142337**		
		Стоимость оборудования		Тенге				**2723725**					
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**2723725**					
		Стоимость монтажных работ		Тенге				**1873**					
		Материалы		Тенге				**239**					
		Всего заработная плата		Тенге					**1635**				
			Накладные расходы	Тенге				**1226**					
			Сметная прибыль	Тенге				**248**					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**3347**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1
			Сметная заработная плата	Тенге					**1635**				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				**768641**					
		Материалы		Тенге				**5272**					
		Всего заработная плата		Тенге					**14819**				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**747366**					
			Накладные расходы	Тенге				**12193**					
			Сметная прибыль	Тенге				**62469**					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**843303**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									8
			Сметная заработная плата	Тенге					**14819**				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				**550200**					
		Материалы		Тенге				**80757**					
		Всего заработная плата		Тенге					**454120**				
		Сдача и испытание		Тенге				**9179**					
			Накладные расходы	Тенге				**445040**					
			Сметная прибыль	Тенге				**79620**					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1074860**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									263
			Сметная заработная плата	Тенге					**454120**				
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**4645235**					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									272
			Сметная заработная плата	Тенге					**470574**				
			РАЗДЕЛ 4.НАРУЖНЫЙ ГАЗОПРОВОД										
			ПОДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ										
			ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ										
	94	Е11-010101-0362 1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 $м^3$**	**$м^3$ грунта**	21	**209,77**	**209,77**	**4405**	**4405**	--	**740**	**5557**	
			НР - 72%; СП - 8%			--	**48,95**	--	**1028**		**412**		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м³	0,88	2860,04	--	2517	--	--	1812	4675
		НР - 72%; СП - 8%			2860,04	--	2517	--		346	
96	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м³ грунта	4	2383,37	--	9533	--	--	6864	17709
		НР - 72%; СП - 8%			2383,37	--	9533	--		1312	
97	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м³ грунта	22,38	36,71	36,71	822	822	--	167	1069
		НР - 72%; СП - 8%			--	10,39	--	233		79	
98	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м³ грунта	3,5	1242,92	--	4350	--	--	3132	8081
		НР - 72%; СП - 8%			1242,92	--	4350	--		599	
99	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м³	22,38	235,38	114,19	5268	2555	--	2762	8673
		НР - 72%; СП - 8%			121,19	50,24	2712	1124		642	
		ПЕСЧАНОЕ ОСНОВАНИЕ									
100	Е11-230101-0101 1123-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м³ основания	1,75	6979,04	247,06	12213	432	9157	2714	16121
		НР - 99%; СП - 8%			1499,28	66,98	2624	117		1194	
		УКЛАДКА ТРУБ									
101	Е11-220501-0423 1122-0501-0423 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 63-75 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,02	527712,99	239656,74	10554	4793	--	7242	19220
		НР - 99%; СП - 8%			288056,25	77715,70	5761	1554		1424	
102	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	20,2	1297,00	--	26199	--	26199	--	28295
		СП - 8%			--	--	--	--		2096	
		ФАСОННЫЕ ЧАСТИ									
103	Е11-220801-0205 1122-0801-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 63-75 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1547,67	153,06	4643	459	--	4143	9489
		НР - 99%; СП - 8%			1394,61	0,38	4184	1		703	
104	С1241-209-1605 241-209-1605 РСНБ РК 2022	Тройник полиэтиленовый электросварной переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 63х32х63 мм	шт.	1	3796,00	--	3796	--	3796	--	4100

Прог	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0010
			СП - 8%			--	--	--	--		304		
	105	С1241-211-0606 241-211-0606 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 63 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**2**	**849,00** --	**--** --	**1698** --	**--** --	**1698**	**--** 136	**1834**	
	106	Е11-220801-0204 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении** *НР - 99%; СП - 8%*	**шт.**	**1**	**1487,01** **1364,53**	**122,48** **0,38**	**1487** **1365**	**122** **--**	**--**	**1351** **227**	**3065**	
	107	С1241-211-0603 241-211-0603 РСНБ РК 2022	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм** *СП - 8%*	**шт.**	**1**	**701,00** --	**--** --	**701** --	**--** --	**701**	**--** 56	**757**	
			Выход ПЭ трубопровода Ду 32 из земли с использованием отводов ЗН - 1 шт /8.353.05СБ/										
	108	Е11-220301-0203 1122-0301-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубы водопроводные стальные, диаметр до 100 мм. Укладка с пневматическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,00058**	**1144034,40** **739031,04**	**373262,96** **156725,22**	**664** **429**	**217** **91**	**18**	**514** **94**	**1273**	
	109	С1241-102-0162 241-102-0162 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х4,0 мм** *СП - 8%*	**м**	**0,58232**	**3903,00** --	**--** --	**2273** --	**--** --	**2273**	**--** 182	**2455**	
	110	Е11-220601-0303 1122-0601-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции** *НР - 99%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,00058**	**2042013,39** **379922,40**	**54652,04** **344,48**	**1184** **220**	**31** **--**	**933**	**218** **112**	**1515**	
	111	Е11-220301-0201 1122-0301-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**/Патрубок/ Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с пневматическим испытанием** *НР - 99%; СП - 8%*	**км трубопровода**	**0,0005**	**1049217,82** **705438,72**	**317618,66** **134115,78**	**525** **353**	**159** **67**	**13**	**416** **75**	**1016**	
	112	С1241-102-0115 241-102-0115 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х2,5 мм** *СП - 8%*	**м**	**0,502**	**764,00** --	**--** --	**384** --	**--** --	**384**	**--** 31	**415**	
	113	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка** *НР - 118%; СП - 8%*	**т стальных элементов**	**0,00923**	**107772,00** **88035,44**	**8746,28** **1971,17**	**995** **813**	**81** **18**	**101**	**980** **158**	**2133**	
	114	С1214-102-0102 214-102-0102 РСНБ РК 2022	**Прокат листовой горячекатаный из низколегированной стали ГОСТ 19281-2014 толщиной от 4 до 12 мм** *СП - 8%*	**т**	**0,00923**	**414392,00** --	**--** --	**3825** --	**--** --	**3825**	**--** 306	**4131**	

Прог	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0010
	115	Е11-220801-0204 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении	шт.	3	1487,01	122,48	4461	367	--	4054	9196	
			НР - 99%; СП - 8%			1364,53	0,38	4094	1		681		
	116	С1241-210-0603 241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х25 мм	шт.	1	2103,00	--	2103	--	2103	--	2271	
			СП - 8%			--	--	--	--		168		
	117	С1241-211-0603 241-211-0603 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм	шт.	1	701,00	--	701	--	701	--	757	
			СП - 8%			--	--	--	--		56		
	118	С1241-208-1803 241-208-1803 РСНБ РК 2022	Отвод полиэтиленовый электросварной 90° ПЭ 100 SDR 11 PN 16 диаметром 32 мм	шт.	1	1282,00	--	1282	--	1282	--	1385	
			СП - 8%			--	--	--	--		103		
	119	Е11-220501-0422 1122-0501-0422 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Трубопроводы из полимерных труб наружным диаметром 50 мм. Укладка в траншею	км трубопровода	0,0006	521116,52	235651,52	313	141	--	216	571	
			НР - 99%; СП - 8%			285465,00	77358,43	171	46		42		
	120	С1241-202-0204 241-202-0204 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 32х3,0 мм	м	0,606	352,00	--	213	--	213	--	230	
			СП - 8%			--	--	--	--		17		
	121	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка бетонная. Устройство	$м^3$	0,05	41696,30	1611,12	2085	80	1915	98	2358	
			НР - 91%; СП - 8%			1809,38	346,96	90	17		175		
	122	С1261-105-0607 261-105-0607 РСНБ РК 2022	Герметик марки 51-Г-10	кг	0,3	849,00	--	255	--	255	--	275	
			СП - 8%			--	--	--	--		20		
	123	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	/Крышка/ Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00381	107772,00	8746,28	411	34	42	405	881	
			НР - 118%; СП - 8%			88035,44	1971,17	335	8		65		
	124	С1214-105-0101 214-105-0101 РСНБ РК 2022	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,25 до 0,45 мм	т	0,00381	702722,00	--	2677	--	2677	--	2891	
			СП - 8%			--	--	--	--		214		
	125	С1261-107-0742 261-107-0742 РСНБ РК 2022	Прокладки уплотнительные (паронит)	100 м	0,002	31162,00	--	62	--	62	--	67	
			СП - 8%			--	--	--	--		5		
	126	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	$м^2$	0,42891	112,56	3,09	48	1	21	18	72	
			НР - 69%; СП - 8%			61,72	0,37	26	--		5		

Прог	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0010
	127	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м^2	0,42891	188,55	4,51	81	2	48	22	111	
			НР - 69%; СП - 8%			72,18	0,74	31	--		8		
			Опознавательный столб-1шт /5.905-25.05 АС-1.00/										
	128	Е11-270901-0301 1127-0901-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Столбики сигнальные железобетонные. Установка	шт.	1	2551,27	1235,83	2551	1236	309	1648	4535	
			НР - 108%; СП - 8%			1006,39	519,57	1006	520		336		
	129	С1261-404-0471 261-404-0471 РСНБ РК 2022	Столбик железобетонный СЗК ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	7002,00	--	7002	--	7002	--	7562	
			СП - 8%			--	--	--	--		560		
	130	С1251-101-0104 251-101-0104 РСНБ РК 2022	Знак дорожный односторонний со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002 треугольный 1.1, 1.2, 1.5-1.7, 1.8-1.15, 1.16, 1.17-1.19, 1.16.1, 1.20-1.22, 1.23-1.30, 2.3-2.4, А=900 мм	шт.	1	9451,00	--	9451	--	9451	--	10207	
			СП - 8%			--	--	--	--		756		
	131	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство	м^3	0,054	47021,17	1342,79	2539	72	2132	330	3099	
			НР - 91%; СП - 8%			6195,57	520,65	335	28		230		
			УКЛАДКА СИГНАЛЬНОЙ ЛЕНТЫ										
	132	Ц13-080201-0405 1308-0201-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	Покрытие лентой защитно-сигнальной	м	20	7,51	0,83	150	17	--	102	272	
			НР - 72%; СП - 8%			6,68	0,38	134	8		20		
	133	С1249-101-0201 249-101-0201 РСНБ РК 2022	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Газ" 250х0,2	м	20	17,00	--	340	--	340	--	367	
			СП - 8%			--	--	--	--		27		
			ФУТЛЯР 63мм. ПЕРЕХОД ЧЕРЕЗ А/Д МЕТОДОМ ГНБ /8353.16 СБ/										
	134	Е11-221401-1101 1122-1401-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 27	Трубопроводы из полимерных труб диаметром 110 мм протяженностью до 100 м. Прокладка методом горизонтального направленного бурения с поэтапным расширением бурового канала в грунтах 1-3 групп	м	8	8375,17	4646,14	67001	37169	20766	16710	90408	
			НР - 99%; СП - 8%			1133,28	976,53	9066	7812		6697		
	135	С1241-202-0210 241-202-0210 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для подачи газообразного топлива РЕ 100 ГАЗ SDR 11 СТ РК ГОСТ Р 50838-2011 размерами 63х5,8 мм	м	8,16	1297,00	--	10584	--	10584	--	11431	
			СП - 8%			--	--	--	--		847		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
136	Е11-221401-0401 1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08 К=0,078	Концы футляра диаметром 800 мм /63 мм/ . Заделка битумом и прядью *НР - 99%; СП - 8%*	футляр	1	3341,22 1076,92	411,45 7,46	3341 1077	411 7	1853	1074 353	4768
137	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты песчаное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м^3 основания	0,02	7854,90 1146,51	1472,54 584,88	157 23	30 12	104	32 15	204
138	С1261-105-0607 261-105-0607 РСНБ РК 2022	Герметик марки 51-Г-10 *СП - 8%*	кг	0,3	849,00 --	-- --	255 --	-- --	255	-- 20	275
139	Е11-220801-0204 1122-0801-0204 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	Фасонные части полимерные диаметром 50 мм. Установка на сварном соединении *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	3	1487,01 1364,53	122,48 0,38	4461 4094	367 1	--	4054 681	9196
140	С1241-211-0603 241-211-0603 РСНБ РК 2022	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 32 мм *СП - 8%*	шт.	2	701,00 --	-- --	1402 --	-- --	1402	-- 112	1514
141	С1241-210-0603 241-210-0603 РСНБ РК 2022	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 32х32 мм *СП - 8%*	шт.	1	2103,00 --	-- --	2103 --	-- --	2103	-- 168	2271
		УСТАНОВКА КОНТРОЛЬНОЙ ТРУБКИ /ГСН. Лист 4/									
142	Е11-080101-0203 1108-0101-0203 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты гравийное. Устройство *НР - 93%; СП - 8%*	м^3 основания	0,2	19779,13 1249,40	2553,08 1063,32	3956 250	511 213	3195	430 351	4737
143	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Трубка контрольная. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	9811,76 5077,99	3174,99 1123,80	9812 5078	3175 1124	1559	6140 1276	17228
144	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм *СП - 8%*	м	1	926,00 --	-- --	926 --	-- --	926	-- 74	1000
		КОВЕР /ГСН. Лист 4/									
145	Е11-240207-0201 1124-0207-0201 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	Ковер стальной. Устройство *НР - 99%; СП - 8%*	шт.	1	10348,76 5077,99	3174,99 1123,80	10349 5078	3175 1124	2096	6140 1319	17808
146	С1222-526-0105 222-526-0105 РСНБ РК 2022	Ковер стальной *СП - 8%*	т	0,006713	1042439,00 --	-- --	6998 --	-- --	6998	-- 560	7558

Прог	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0010
	147	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Подготовка бетонная /Подушка под ковер/. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,014	39801,14 1809,38	1611,12 346,96	557 25	23 5	509	27 47	631	
			КОНТРОЛЬ И ИСПЫТАНИЕ ТРУБ										
	148	Ц13-390201-0502 1339-0201-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06	Трубопровод, диаметр 65 мм, толщина стенки до 8 мм. Ультразвуковая дефектоскопия одним преобразователем сварных соединений перлитного класса с двух сторон, прозвучивание поперечное *НР - 61%; СП - 8%*	стык	2	948,93 867,93	23,11 --	1898 1736	46 --	116	1059 237	3193	
	149	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2) *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	0,02	1276299,90 196425,00	1068444,92 202944,31	25526 3929	21369 4059	228	7269 2624	35418	
			ВРЕЗКА										
	150	Е11-240202-0101 1124-0202-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Газопроводы врезаемые диаметром до 70 мм. Врезка штуцером в действующие стальные газопроводы низкого давления под газом со снижением давления *НР - 99%; СП - 8%*	врезка	1	14989,40 10458,35	2321,42 --	14989 10458	2321 --	2210	10354 2027	27370	
			ПРОКЛАДКА ТРУБ										**НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД СРЕДНЕГО ДАВЛЕНИЯ Р=0,3МПа**
	151	Е11-160401-0101 1116-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	2	1143,69 1039,24	65,46 20,09	2287 2078	131 40	78	2076 349	4712	
	152	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2022	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм *СП - 8%*	м	2	926,00 --	-- --	1852 --	-- --	1852	-- 148	2000	
	153	С1241-112-0112 241-112-0112 РСНБ РК 2022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм *СП - 8%*	шт.	1	415,00 --	-- --	415 --	-- --	415	-- 33	448	
	154	С1242-209-7002 242-209-7002 РСНБ РК 2022	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения фланец/сварка, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25 *СП - 8%*	шт.	1	27602,00 --	-- --	27602 --	-- --	27602	-- 2208	29810	
	155	С1241-116-0304 241-116-0304 РСНБ РК 2022	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм *СП - 8%*	шт.	2	1035,00 --	-- --	2070 --	-- --	2070	-- 166	2236	
			КРЕПЛЕНИЕ ГОРИЗ. ГАЗ-ДА ОП 11-2-1400 Н=1м - 1шт /ГСН. Лист 7/										
	156	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж	т конструкций	0,00765	31651,67	16443,18	242	126	38	80	348	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 69%; СП - 8%			10160,64	5036,36	78	39		26	
157	С1241-102-0137 241-102-0137 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,0 мм** *СП - 8%*	м	1,4	1801,00 --	-- --	2521 --	-- --	2521	-- 202	2723
158	С1214-208-0103 214-208-0103 РСНБ РК 2022	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм** *СП - 8%*	т	0,00188	578162,00 --	-- --	1087 --	-- --	1087	-- 87	1174
159	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм** *СП - 8%*	т	0,00012	376202,00 --	-- --	45 --	-- --	45	-- 4	49
160	С1251-102-0605 251-102-0605 РСНБ РК 2022	**Гайка М10 ГОСТ 1759.0-87** *СП - 8%*	т	0,00005	2273701,00 --	-- --	114 --	-- --	114	-- 9	123
161	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	$м^2$	0,0000077	112,56 61,72	3,09 0,37	1 --	-- --	1	-- --	1
162	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,04 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	0,0000077	188,55 72,18	4,51 0,74	1 --	-- --	1	-- --	1
		ФУНДАМЕНТ ПОД ОПОРЫ ФМ 1-2-3 - 1шт /ГСН. Лист 8/									
163	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$** *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	0,2425	245,20 --	245,20 94,01	59 --	60 23	--	16 6	81
164	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	**Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами** *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	0,0075	2383,37 2383,37	-- --	18 18	-- --	--	13 2	33
165	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2** *НР - 72%*	$м^3$ грунта	0,14	36,71 --	36,71 10,39	5 --	5 1	--	1 --	7
166	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2** *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	0,035	1242,92 1242,92	-- --	44 44	-- --	--	31 6	81
167	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Ктр и Кэм=1,08	**Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками** *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ уплотненного грунта	0,14	235,38 121,19	114,19 50,24	33 17	16 7	--	17 4	54

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
168	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м³	0,08	47021,17 6195,57	1342,79 520,65	3762 496	108 42	3158	489 340	4591
		ГРПШ-10МС В МЕТАЛЛИЧЕСКОМ ШКАФУ /ГСН. Лист 5/									
169	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м³ *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	0,2425	245,20 --	245,20 94,01	59 --	60 23	--	16 6	81
170	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	0,0075	2383,37 2383,37	-- --	18 18	-- --	--	13 2	33
171	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	0,144	36,71 --	36,71 10,39	5 --	5 1	--	1 1	7
172	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м³ грунта	0,036	1242,92 1242,92	-- --	45 45	-- --	--	32 6	83
173	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м³ уплотненного грунта	0,144	235,38 121,19	114,19 50,24	34 17	16 7	--	18 4	56
174	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м³. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м³	0,18	48240,07 6195,57	1342,79 520,65	8683 1115	242 94	7326	1100 783	10566
175	Е11-090305-0301 1109-0305-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Конструкции опорные для крепления трубопроводов. Монтаж *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,0305	147139,04 129485,95	7701,84 607,00	4488 3949	235 19	304	2738 578	7804
176	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм *СП - 8%*	т	0,0305	479350,00 --	-- --	14620 --	-- --	14620	-- 1170	15790
177	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз *НР - 69%; СП - 8%*	м²	0,0305	225,15 123,45	6,19 0,74	7 4	-- --	3	3 1	10

Прог	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	
	178	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	0,0305	188,55 72,18	4,51 0,74	6 2	-- --	4	2 1	8	0010
	179	Е11-190301-0101 1119-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Установка для редуцирования давления газа. Устройство *НР - 98%; СП - 8%*	установка	1	25779,03 19650,18	1310,21 442,33	25779 19650	1310 442	4819	19691 3638	49107	
	180	513-302-0241 513-302-0241 РСНБ РК 2022	Газорегуляторные установки шкафные марки ГРПШ-10 МС-2У1	шт.	1	254698,00 --	-- --	254698 --	-- --	 254698	-- --	254698	
	181	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками *НР - 94%; СП - 8%*	$м^3$ подстилающего слоя	0,8	24696,67 4387,86	2526,46 1013,58	19757 3510	2021 811	14226	4062 1906	25724	
			УСТРОЙСТВО МОЛНИЕОТВОДА ДЛЯ ГРПШ /ГСН. Ляст 7/										
	182	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 $м^3$ *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	1,455	245,20 --	245,20 94,01	357 --	357 137	--	98 36	492	
	183	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$ грунта	0,045	2383,37 2383,37	-- --	107 107	-- --	--	77 15	199	
	184	Е11-010104-0402 1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$	1,05	53,62 --	53,62 15,42	56 --	56 16	--	12 5	73	
	185	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$	0,045	1242,92 1242,92	-- --	56 56	-- --	--	40 8	104	
	186	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	$м^3$	1,05	235,38 121,19	114,19 50,24	247 127	120 53	--	130 30	407	
	187	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Фундаменты-столбы бетонные. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	$м^3$	0,3	49443,36 7848,04	1688,06 383,08	14833 2354	506 115	11973	2247 1366	18447	
	188	Е11-330109-0115 1133-0109-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	Молниеотводы стальные и тросостойки сварные массой до 0,2 т. Установки *НР - 80%; СП - 8%*	т	0,07622	231545,91 71685,00	155117,94 36681,38	17648 5464	11823 2796	361	6608 1940	26196	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
189	С1241-102-0139 241-102-0139 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 57х3,5 мм** *СП - 8%*	м	2,5	2123,00 --	-- --	5308 --	-- --	5308	-- 425	5733
190	С1241-102-0154 241-102-0154 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 76х4,0 мм** *СП - 8%*	м	3	3189,00 --	-- --	9567 --	-- --	9567	-- 765	10332
191	С1241-102-0177 241-102-0177 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 108х4,0 мм** *СП - 8%*	м	4	4695,00 --	-- --	18780 --	-- --	18780	-- 1502	20282
192	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2022	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм, толщиной от 4 до 60 мм** *СП - 8%*	т	0,00212	490233,00 --	-- --	1039 --	-- --	1039	-- 83	1122
193	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,06 Изм. и доп. вып. 26	**Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования** *НР - 72%; СП - 8%*	шт.	1	2184,92 1637,06	241,16 86,68	2185 1637	241 87	307	1241 274	3700
194	С1214-201-0102 214-201-0102 РСНБ РК 2022	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм** *СП - 8%*	т	0,0121	479350,00 --	-- --	5800 --	-- --	5800	-- 464	6264
195	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	2,21038	112,56 61,72	3,09 0,37	249 136	7 1	106	95 27	371
196	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	2,21038	94,27 36,09	2,25 0,37	208 80	5 1	123	56 21	285
		ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ									
197	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз** *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	0,72	225,15 123,45	6,19 0,74	162 89	5 1	68	62 18	242
198	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115** *НР - 69%; СП - 8%*	$м^2$	0,72	188,55 72,18	4,51 0,74	136 52	4 1	80	36 14	186

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
199	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)** *НР - 91%; СП - 8%*	км трубопровода	0,002	1276299,90 196425,00	1068444,92 202944,31	2553 393	2137 406	23	727 262	3542
200	Е11-250211-0101 1125-0211-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)** *НР - 91%; СП - 8%*	стык	1	21158,51 1837,21	19308,20 5797,27	21159 1837	19308 5797	14	6947 2248	30355
		НАДЗЕМНЫЙ ГАЗОПРОВОД НИЗКОГО ДАВЛЕНИЯ Р=0,003 МПа									
		ПРОКЛАДКА ТРУБ									
201	Е11-160401-0101 1116-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,04	**Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	5	1143,69 1039,24	65,46 20,09	5718 5196	327 100	195	5191 873	11781
202	С1241-102-0117 241-102-0117 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 32х3,0 мм** *СП - 8%*	м	5	926,00 --	-- --	4630 --	-- --	4630	-- 370	5000
203	С1241-112-0112 241-112-0112 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм** *СП - 8%*	шт.	2	415,00 --	-- --	830 --	-- --	830	-- 66	896
204	С1242-209-7002 242-209-7002 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения фланец/сварка, для газа, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 25** *СП - 8%*	шт.	1	27602,00 --	-- --	27602 --	-- --	27602	-- 2208	29810
205	С1241-116-0304 241-116-0304 РСНБ РК 2022	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 25 мм** *СП - 8%*	шт.	2	1035,00 --	-- --	2070 --	-- --	2070	-- 166	2236
		КРЕПЛЕНИЕ ГОРИЗ. ГАЗ-ДА ОП 11-2-2600 Н=2,2м - 2шт /ГСН. Лист 7/									
206	Е11-090302-0112 1109-0302-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08	**Стойки опорные для пролетов до 24 м. Монтаж** *НР - 69%; СП - 8%*	т конструкций	0,01752	31651,67 10160,64	16443,18 5036,36	555 178	288 88	89	184 59	798
207	С1241-102-0123 241-102-0123 РСНБ РК 2022	**Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 38х3,0 мм** *СП - 8%*	м	5,2	1155,00 --	-- --	6006 --	-- --	6006	-- 480	6486
208	С1214-208-0103 214-208-0103 РСНБ РК 2022	**Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм** *СП - 8%*	т	0,00376	578162,00 --	-- --	2174 --	-- --	2174	-- 174	2348

Прог	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0010
	209	С1214-210-0101 214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм *СП - 8%*	т	0,0002	376202,00 --	-- --	75 --	-- --	75 --	-- 6	81	
	210	С1251-102-0605 251-102-0605 РСНБ РК 2022	Гайка М10 ГОСТ 1759.0-87 *СП - 8%*	т	0,0001	2273701,00 --	-- --	227 --	-- --	227 --	-- 18	245	
	211	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	0,0000176	112,56 61,72	3,09 0,37	1 --	-- --	1 --	-- --	1	
	212	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м^2	0,0000176	188,55 72,18	4,51 0,74	1 --	-- --	1 --	-- --	1	
			ФУНДАМЕНТ ПОД ОПОРЫ ФМ 1-2-3 - 2шт /ГСН. Лист 8/										
	213	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м^3 *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	0,485	245,20 --	245,20 94,01	119 --	119 46	-- --	33 12	164	
	214	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	0,015	2383,37 2383,37	-- --	36 36	-- --	-- --	26 5	67	
	215	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	0,28	36,71 --	36,71 10,39	10 --	10 3	-- --	2 1	13	
	216	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2 *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 грунта	0,07	1242,92 1242,92	-- --	87 87	-- --	-- --	63 12	162	
	217	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками *НР - 72%; СП - 8%*	м^3 уплотненного грунта	0,28	235,38 121,19	114,19 50,24	66 34	32 14	-- --	35 8	109	
	218	Е11-060201-0101 1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м^3. Устройство *НР - 91%; СП - 8%*	м^3	0,16	47021,17 6195,57	1342,79 520,65	7523 991	215 83	6317 --	978 680	9181	
			ВЕДОМОСТЬ ОБЪЕМОВ РАБОТ										
	219	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 К=2	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м^2	1,94	225,15	6,19	437	12	186	166	651	

Прог	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	0010
			НР - 69%, СП - 8%			123,45	0,74	239	1		48		
	220	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,04 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	$м^2$	1,94	188,55	4,51	366	8	218	98	501	
			НР - 69%, СП - 8%			72,18	0,74	140	1		37		
	221	Е11-250210-0101 1125-0210-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	**Трубопроводы промысловые диаметром до 100 мм. Очистка полости и испытание на прочность и герметичность воздухом от передвижных компрессорных установок давлением до 8 МПа (80 кгс/см2)**	**км трубопровода**	**0,005**	**1276299,90**	**1068444,92**	**6381**	**5343**	**56**	**1817**	**8854**	
			НР - 91%, СП - 8%			196425,00	202944,31	982	1015		656		
	222	Е11-250211-0101 1125-0211-0101 РСНБ РК 2022 Ктр и Кзм=1,08	**Трубопроводы диаметром до 100 мм. Контроль качества сварных соединений методом радиографирования, избыточное давление среды до 10 МПа (100 кгс/см2)**	**стык**	**1**	**21158,51**	**19308,20**	**21159**	**19308**	**14**	**6947**	**30355**	
			НР - 91%, СП - 8%			1837,21	5797,27	1837	5797		2248		
			ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**855956**	**149189**	**317079**	**157552**	**1074211**	
								134990	37326	254698	60700		
		Стоимость оборудования		Тенге				254698					
		ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				254698					
		Стоимость монтажных работ		Тенге				4233					
		Материалы		Тенге				423					
		Всего заработная плата		Тенге					3602				
			Накладные расходы	Тенге				2402					
			Сметная прибыль	Тенге				531					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				7166					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
			Сметная заработная плата	Тенге					3602				
		Стоимость общестроительных работ		Тенге				557956					
		Материалы		Тенге				91464					
		Всего заработная плата		Тенге					136857				
		Стоимость материалов и конструкций		Тенге				219664					
			Накладные расходы	Тенге				125190					
			Сметная прибыль	Тенге				54646					
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				737792					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									80
			Сметная заработная плата	Тенге					136857				
		Стоимость металломонтажных работ		Тенге				5285					
		Материалы		Тенге				431					
		Всего заработная плата		Тенге					4351				
			Накладные расходы	Тенге				3002					
			Сметная прибыль	Тенге				663					
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				8950					
			Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2
			Сметная заработная плата	Тенге					4351				
		Стоимость сантехнических работ		Тенге				33784					
		Материалы		Тенге				5092					
		Всего заработная плата		Тенге					27506				
			Накладные расходы	Тенге				26958					
			Сметная прибыль	Тенге				4860					
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				65602					

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					27506			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1074208				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								100
		Сметная заработная плата	Тенге					172316			
		РАЗДЕЛ 5.НАРУЖНАЯ ТЕПЛОТРАССА									
		ПРОКЛАДКА ТРУБ									
223	Е11-240108-0101 1124-0108-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Трубопроводы из стальных труб предварительно изолированных пенополиуретаном с изоляцией стыков термоусаживаемыми муфтами из полиэтилена при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 140° диаметром труб 50 мм. Прокладка бесканальная** *НР - 99%; СП - 8%*	км труб	0,038	1085667,11 707728,88	364959,00 116039,75	41255 26894	13869 4410	492	30990 5780	78025
224	С1241-402-0104 241-402-0104 РСНБ РК 2022	**Труба стальная прямошовная изолированная пенополиуретаном тип 1 в полиэтиленовой оболочке ГОСТ 30732-2006 размерами 57х3,0 мм** *СП - 8%*	м	38	7659,00 --	-- --	291042 --	-- --	291042	-- 23283	314325
225	С1241-112-0124 241-112-0124 РСНБ РК 2022	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 57х3,0 мм** *СП - 8%*	шт.	4	600,00 --	-- --	2400 --	-- --	2400	-- 192	2592
226	Е11-240106-0101 1124-0106-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Задвижки или клапаны стальные для горячей воды и пара диаметром 50 мм. Установка** *НР - 99%; СП - 8%*	комплект	3	7608,34 3439,72	3940,02 1148,47	22825 10319	11820 3445	686	13627 2916	39368
227	С1242-103-0301 242-103-0301 РСНБ РК 2022	**Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 16, марки 30с41нж ГОСТ 5762-2002 DN 50** *СП - 8%*	шт.	3	39658,00 --	-- --	118974 --	-- --	118974	-- 9518	128492
		ПЛИТЫ Ж/Б									
228	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство** *НР - 118%; СП - 8%*	$м^3$ сборных конструкций	0,92	16827,74 5962,83	3711,96 1252,22	15482 5486	3415 1152	6581	7833 1865	25180
		ВОССТАНОВЛЕНИЕ АСФАЛЬТОВОГО ПОКРЫТИЯ - 22$м^2$									
229	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 Изм. и доп. вып. 25	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство** *НР - 108%; СП - 8%*	$м^3$ материала основания в плотном теле	3,3	7439,63 204,20	1432,86 344,50	24551 674	4729 1137	19148	1956 2121	28627
230	Е11-270602-0706 1127-0602-0706 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Основания щебеночные толщиной 8 см. Укладка и пропитка с применением битума** *НР - 108%; СП - 8%*	$м^2$ основания	22	2484,45 77,48	171,86 52,90	54658 1705	3781 1164	49172	3098 4620	62376

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
230.1	144640 С	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100**	т	0,00824	0,18128	199761,00				36213		
231	Е11-270602-0707 1127-0602-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 К=2	**Основания щебеночные. Укладка и пропитка с применением битума, добавлять на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0602-0706**	$м^2$ основания	22		535,13	12,41	11773	273	11480	130	12855
		НР - 108%; СП - 8%				0,91	4,55	20	100		952	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
231.1	144640 С	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 70/100**	т	0,00206	0,04532	199761,00				9053		
232	Е11-270602-0301 1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/$м^3$. Устройство**	$м^2$ покрытия	22		2914,63	241,88	64122	5322	58091	1572	70950
		НР - 108%; СП - 8%				32,23	33,94	709	747		5256	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
232.1	102737 С	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	т	0,0976	2,1472	27034,00				58047		
233	Е11-270602-0401 1127-0602-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кзм=1,08 Изм. и доп. вып. 26 К=4	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство, добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0301**	$м^2$ покрытия	22		1320,88	0,09	29059	2	28808	269	31674
		НР - 108%; СП - 8%				11,32	–	249	–		2346	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
233.1	102737 С	**Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки II**	т	0,0484	1,0648	27034,00				28786		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					676141	43211	586874	59475	794464
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					46056	12155	--	58849	
		Материалы	Тенге					676141				
		Всего заработная плата	Тенге					174459				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге						58211			
		Накладные расходы	Тенге					412416				
		Сметная прибыль	Тенге					59475				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					58849				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					794465				
		Сметная заработная плата	Тенге						58211			31
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге									
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					794465				
		Сметная заработная плата	Тенге						58211			31
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										8006303
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					1165355				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						253649			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						71679			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							2101592		
		- Перевозка грузов	Тенге					2225				
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							2978423		
		- Накладные расходы	Тенге								1132633	
		- Сметная прибыль	Тенге								372434	

Прог

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	ИТОГО:			5 282 578	2 723 725		8 006 303					
	Временные здания и сооружения		1,2%	63 391			63 391					
	Итого с временными			5 345 969	2 723 725		8 069 694					
	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска					589 720	589 720					
	Итого			5 345 969	2 723 725	589 720	8 659 414					
	Непредвиденные работы и затраты		2%	106 919			106 919					
	Итого с непредвиденными затратами			5 452 888	2 723 725	589 720	8 766 333					
	в том числе в текущих ценах на 2023 год к=100% К=1,079			5 883 666	2 938 899	636 308	9 458 874					
	с понижающим коэф. К=0,9499999935			5 589 483	2 791 954	604 492	8 985 929,90					
	НДС-12%		12%			1 078 312	1 078 311,59					
	ИТОГО по акту			5 589 483	2 791 954	1 682 804	10 064 241,49					

0010

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель КГУ "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Ербол Ғ.Е.
БИН 060140013213

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО «Акбозат LTD»

Шербек К.Х.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания ГазСтрой"

Конысбаев Г.А.
БИН 090940015620

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт авторского надзора
ТОО "СанжарПроектСервис"

Махмутов А.Н.

Приложение 4-1
к Правилам организации деятельности
и осуществления функций заказчика (застройщика)
Форма

Заказчик: КГУ "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Компания ГазСтрой"

Наименование строительства и его адрес: **Реконструкция котельной с заменой на природный газ здании КГУ "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" в поселке Жалагаш Кызылординской области**

СПРАВКА №3
о стоимости выполненных работ и затрат (по ресурсному методу)
за сентябрь **2023 г.**

	Код заказчика	Код подрядчика	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования наименование	Источник финансирования код	Организационно-правовая форма наименование	Организационно-правовая форма код

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тысячах тенге: с начала года по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце (за август) без НДС	Строительно-монтажные работы по смете	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-	дополнительные затраты: на приобретение материалов	дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	НДС	Всего к оплате
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Реконструкция котельной с заменой на природный газ здании КГУ "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" в поселке Жалагаш Кызылординской области	11 234 557,88	527 855,25							63 342,63	591 197,88
Всего к оплате:	**11 234 557,88**	**527 855,25**							**63 342,63**	**591 197,88**

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель КГУ "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"
Ербол Г.Е.
БИН 060140013213

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт технического надзора
ТОО «Ақбозат LTD»
Шербек К.Х.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания ГазСтрой"
Конысбаев Г.А.
БИН 090940015620

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт авторского надзора
ТОО "СанжарПроектСервис"
Махмутов А.Н.

Форма по приложению 3-1
Приказ Министра индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан от 2 апреля 2019 года № 178

Заказчик : **Коммунальное государственное учреждение "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Подрядчик : **Товарищество с ограниченной ответственностью "Компания ГазСтрой"**
(полное наименование, бизнес идентификационный номер или индивидуальный идентификационный номер, адрес, данные о средствах связи)

Стройка : **Реконструкция котельной с заменой на природный газ здании КГУ "Жалагашская районная централизованная библиотечная система" в поселке Жалагаш Кызылординской области**
(наименование, адрес)

Объект : **ЗДАНИЕ КОТЕЛЬНОЙ**
(наименование)

Договор подряда (контракт)

Акт выполненных работ №3 от 11.09.2023 г.

за Сентябрь месяц 2023 г.

Составлен(а) в текущих ценах на 2022г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
						зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.НАРУЖНЫЙ ГАЗОПРОВОД										
		ОГРАЖДЕНИЕ ДЛЯ ГРПШ /ГСН. Лист 9/										
1	У86-010605-0501 8601-0605-0501 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции калиток металлических /КМС/, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1, с металлическими стойками** *НР - 91%; СП - 8%*	конструкция	3		99222,00	719,00	297666	2157	246459	45233	370331
						16350,00	219,00	49050	657		27432	
2	У86-010605-0501 8601-0605-0501 УСН РК 8.02-03-2021 0	**Конструкции калиток металлических /КМСП/, изготавливаемые по чертежам и спецификациям серий с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка металлическая тип КМС 0,85 х 1, с металлическими стойками** *НР - 91%; СП - 8%*	конструкция	1		99222,00	719,00	99222	719	82153	15078	123444
						16350,00	219,00	16350	219		9144	
3	Е11-110101-0203 1111-0101-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Слои подстилающие гравийные. Устройство с уплотнением трамбовками** *НР - 94%; СП - 8%*	$м^3$ подстилающего слоя	0,1585		24696,67	2526,46	3914	401	2818	805	5096
						4387,86	1013,58	695	161		378	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					400802	3277	331430	61116	498871
								66095	1037	--	36954	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					400802				
		Материалы	Тенге					331431				
		Всего заработная плата	Тенге						67132			
		Накладные расходы	Тенге					61116				
		Сметная прибыль	Тенге					36954				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					498872				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									46
		Сметная заработная плата	Тенге						67132			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					498872				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									46
		Сметная заработная плата	Тенге						67132			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								498872
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				66095				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					3277			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1037			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						331431		
		- Накладные расходы	Тенге							61116	
		- Сметная прибыль	Тенге							36954	

	ИТОГО:		498 872	0	498 872
	Временные здания и сооружения	1,2%	5 986		5 986
	Итого с временными		504 858	0	504 858
	Дополнительная оплата труда в зонах экологического бедствия и радиационного риска			0	0
	Итого		504 858	0	0	504 858
	Непредвиденные работы и затраты	2%	10 097			10 097
	Итого с непредвиденными затратами		514 956	0	0	514 956
	в том числе в текущих ценах на 2023 год к=100% К=1,079		555 637	0	0	555 637
	с понижающим коэф. К=0,95		527 855	0	0	527 855,25
	НДС-12%	12%			63 343	63 342,63
	ИТОГО по акту		527 85	0	591 197,88	591 197,88

ЗАКАЗЧИК:
Руководитель КГУ "Жалагашский районный отдел жилищно-коммунального хозяйства, пассажирского транспорта и автомобильных дорог"

Ербол Ғ.Е.
БИН 060140013213

ТЕХНИЧЕСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт технического надзора

Шербек К.Х.

ПОДРЯДЧИК:
Директор ТОО "Компания ГазСтрой"

Конысбаев Г.А.
БИН 090940015620

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
Эксперт авторского надзора
ТОО "СанжарПроектСервис"

Мазмутов А.Н.